

SICHERHEITSDATENBLATT

PARAFLEX™ HT 22



ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

- Produktname** : PARAFLEX™ HT 22
Produktcode : PHT22
Produktbeschreibung : Paraflex HT Öle sind Prozessöle, die als Verdünnungsmittel oder Trägermittel in der Produktion vieler industrieller Fertigprodukte verwendet werden.
Andere Identifizierungsarten : Nicht verfügbar.

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder des Gemisches und nicht-empfohlene Verwendungen

Identifizierte Verwendungen

Herstellung des Stoffs - Industriell
 Verwendung in Reinigungsmitteln - Verbraucher
 Verwendung in Öl- und Gasfeldbohrungen und -produktionsbetrieben - Industriell
 Verwendung in Öl- und Gasfeldbohrungen und -produktionsbetrieben - Gewerblich
 Metallbearbeitungsflüssigkeiten/Walzöle - Industriell
 Metallbearbeitungsflüssigkeiten/Walzöle - Gewerblich
 Verwendung als Binde- und Trennmittel - Industriell
 Verwendung als Binde- und Trennmittel - Gewerblich
 Verwendung für agrochemische Zwecke - Gewerblich
 Verwendung für agrochemische Zwecke - Verbraucher
 Straßen- und Bauanwendungen - Gewerblich
 Verwendung als Zwischenprodukt - Industriell
 Herstellung und Verarbeitung von Kautschuk - Industriell
 Polymerverarbeitung - Industriell
 Polymerverarbeitung - Gewerblich
 Schmiermittel - Industriell
 Schmiermittel (Geringer Austritt) - Gewerblich
 Schmiermittel (hohe Freisetzung) - Gewerblich
 Schmiermittel (Geringer Austritt) - Verbraucher
 Vertrieb des Stoffs - Industriell
 Schmiermittel (hohe Freisetzung) - Verbraucher
 Verwendung im Labor - Industriell
 Verwendung im Labor - Gewerblich
 Chemikalien im Bergbau - Industriell
 Chemikalien zur Wasserbehandlung - Industriell
 Chemikalien zur Wasserbehandlung - Gewerblich
 Herstellung und Verwendung von Sprengstoffen - Gewerblich
 Funktionsflüssigkeiten - Industriell
 Funktionsflüssigkeiten - Gewerblich
 Funktionsflüssigkeiten - Verbraucher
 Formulierung und (Um)verpackung von Stoffen und Gemischen - Industriell
 Verwendung in Beschichtungen - Industriell
 Verwendung in Beschichtungen - Gewerblich
 Verwendung in Beschichtungen - Verbraucher
 Verwendung in Reinigungsmitteln - Industriell
 Verwendung in Reinigungsmitteln - Gewerblich

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- Hersteller** : Petro-Canada Lubricants Inc.
 2310 Lakeshore Road West
 Mississauga, Ontario
 Canada L5J 1K2

oelluxx24.de - Schmierstoffe.Einfach.Gut.

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Lieferant : Petro-Canada Europe Lubricants Limited
Wellington House, Starley Way
Birmingham International Park
Solihull
B37 7HB, United Kingdom
Tel: +44 (0) 121 781 7264
Fax: +44 (0) 121 781 7401

E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB : eusds@petrocanadalsp.com

Nationaler Kontakt

Nicht anwendbar.

1.4 Notrufnummer**Nationale Beratungsstelle/Giftzentrum**

Telefonnummer : Nicht anwendbar.

Lieferant

Telefonnummer : Petro-Canada Lubricants Inc.: (001) 905-403-5770
CHEMTREC Transport Emergency: 1-800-424-9300
Giftnotruf: Nummern für die Notfallouskunft sind im örtlichen Telefonbuch zu finden.

Betriebszeiten : 24-hours

Informationsbeschränkungen : Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Produktdefinition : Gemisch

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1, H304

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

2.2 Etikettenelemente

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Gefahr

Gefahrenhinweise : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Prävention : Nicht anwendbar.

Reaktion : BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
KEIN Erbrechen herbeiführen.

Lagerung : Unter Verschluss aufbewahren.

Entsorgung : Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.

Gefährliche Inhaltsstoffe :

Ergänzende Kennzeichnungselemente : Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

Stoff/Zubereitung : Gemisch

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Einstufung	
			Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
Schmieröle (Erdoel), C20-50-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl	REACH #: 01-2119474889-13-0001 EG: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Verzeichnis: 649-483-00-5	50-70	Nicht eingestuft.	-
Schmieröle (Erdoel), C15-30-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl	REACH #: 01-2119474878-16-0001 EG: 276-737-9 CAS: 72623-86-0 Verzeichnis: 649-482-00-X	30-50	Asp. Tox. 1, H304	[1]

Es sind keine zusätzliche Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind, PBT- oder vPvB-Stoffe sind oder welche einen Arbeitsplatzgrenzwert haben und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

Typ

[1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich

[2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert

[3] Stoff erfüllt die Kriterien für PBT gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII

[4] Stoff erfüllt die Kriterien für vPvB gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Augenkontakt** : Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
- Einatmen** : Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
- Hautkontakt** : Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
- Verschlucken** : Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
- Schutz der Ersthelfer** : Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und WirkungenMögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

- Augenkontakt** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
- Einatmen** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
- Hautkontakt** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
- Verschlucken** : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Zeichen/Symptome von Überexposition

- Augenkontakt** : Keine spezifischen Daten.
- Einatmen** : Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Hautkontakt** : Bei Hautkontakt droht lokale Zerstörung der Haut oder Dermatitis.
- Verschlucken** : Zu den Symptomen gehören:
Übelkeit oder Erbrechen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Hinweise für den Arzt** : Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder inhalieren größerer Mengen sofort Giftspezialisten kontaktieren.
- Besondere Behandlungen** : Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel**

- Geeignete Löschmittel** : Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Schaum (Nur besonders geschultes Personal)
Vakuumgasöl (Nur besonders geschultes Personal)
Trockenes Löschpulver verwenden.
Kohlendioxid
Sonstige inerte Gase (von Vorschriften abhängig)
Sand oder Erde
- Ungeeignete Löschmittel** : Richten Sie keinen direkten Wasserstrahl auf das brennende Produkt; dies könnte zu Spritzeffekten führen und das Feuer weiter ausbreiten. Der gleichzeitige Einsatz von Schaum und Wasser sollte vermieden werden, da Wasser den Schaum zerstört.

5.2 Besondere Gefahren, die von dem Stoff oder dem Gemisch ausgehen

- Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen** : Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
- Gefährliche Verbrennungsprodukte** : Kohlenoxide (CO, CO₂), Stickoxide (NO_x), Schwefeloxide (SO_x), Rauch und reizende Gase bei unvollständiger Verbrennung.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal** : Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
- Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** : Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
- Zusätzliche Informationen** : Behälter nicht unter Druck setzen, aufschneiden, schweißen, hartlöten, löten, anbohren, schleifen und von Hitze und Zündquellen fernhalten.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

- Für Personen, die keine Rettungskräfte sind** : Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
- Für Nothelfer** : Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Kleine freigesetzte Menge : Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

Grosse freigesetzte Menge : Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Eintritt in Kanalisation, Gewässer, Keller oder geschlossene Bereiche vermeiden. Ausgetretenes Material in eine Abwasserbehandlungsanlage spülen oder folgendermaßen vorgehen. Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in einen dafür vorgesehenen Behälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Siehe Abschnitt 1 für Kontaktinformationen im Notfall.
Siehe Abschnitt 8 für Informationen bezüglich geeigneter persönlicher Schutzausrüstung.
Siehe Abschnitt 13 für weitere Angaben zur Abfallbehandlung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen. Die Liste der identifizierten Verwendungen in Abschnitt 1 sollte für jede anwendungsspezifische Information im Expositionsszenario/Expositionsszenarien hinzugezogen werden.

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen : Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene : Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten : Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (vergleiche Sektion 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen : Bitte schlagen Sie unter Expositionsszenarien nach.

Spezifische Lösungen für den Industriesektor : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen. Die Liste der Identifizierten Verwendungen in Abschnitt 1 sollte für jede anwendungsspezifische Information im Expositionsszenario/Expositionsszenarien hinzugezogen werden.

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
Schmieröle (Erdoel), C20-50-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl	ACGIH TLV (USA). Hinweise: (Mineralöl) TWA: 5 mg/m ³ , (Einatembare Fraktion) 8 Stunde(n).
Schmieröle (Erdoel), C15-30-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl	ACGIH TLV (USA). Hinweise: (Mineralöl) TWA: 5 mg/m ³ , (Einatembare Fraktion) 8 Stunde(n).

Empfohlene Überwachungsverfahren : Falls dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzen enthält, ist möglicherweise eine persönliche, atmosphärische (bezogen auf den Arbeitsplatz) oder biologische Überwachung erforderlich, um die Wirksamkeit der Belüftung oder anderer Kontrollmaßnahmen und/oder die Notwendigkeit der Verwendung von Atemschutzgeräten zu ermitteln. Es ist auf die Europäische Norm EN 689 für Methoden zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen und auf nationale Wegleitungen für Methoden zur Ermittlung gefährlicher Stoffe zu verweisen.

Abgeleitete Effektkonzentrationen

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Typ	Exposition	Wert	Population	Wirkungen
Sonstige Schmierstoff-Grundöle	DNEL	Langfristig Einatmen	5.4 mg/m ³	Arbeiter	Örtlich
	DNEL	Langfristig Einatmen	1.2 mg/m ³	Mensch über die Umwelt	Örtlich

Vorhergesagte Effektkonzentrationen

Es liegen keine PEC-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Massnahmen : Keine besonderen Lüftungsvorschriften. Gute übliche Raumlüftung sollte zur Begrenzung der Exposition der Arbeiter gegenüber Luftschadstoffen ausreichen. Wenn dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzwerten enthält, verwenden Sie Prozesskammern, örtliche Abluftanlagen oder andere technische Einrichtungen, um die Exposition der Arbeiter unterhalb empfohlener oder gesetzlich vorgeschriebener Grenzwerte zu halten.

Persönliche Schutzmaßnahmen

Hygienische Maßnahmen : Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen. Stellen Sie sicher, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs Augenspülstationen und Sicherheitsduschen vorhanden sind.

Augenschutz/Gesichtsschutz : Wenn die Risikobeurteilung dies erfordert, sollten Schutzbrillen getragen werden, die einer anerkannten Norm entsprechen, um die Exposition gegenüber Flüssigkeitsspritzern, Nebeln oder Stäuben zu vermeiden.

Körperschutz

Handschutz : Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies erfordert. >8 Stunden (Durchdringungszeit): Neopren, Nitril, Viton®.

Körperschutz : Vor dem Umgang mit diesem Produkt sollte die persönliche Schutzausrüstung auf der Basis der durchzuführenden Aufgabe und den damit verbundenen Risiken ausgewählt und von einem Spezialisten genehmigt werden.

Anderer Hautschutz : Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen, und vorgängig durch einen Fachmann genehmigen lassen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- Atemschutz** : Verwenden Sie ein ordnungsgemäß angepaßtes, luftreinigendes oder luftgespeistes und einer anerkannten Norm entsprechendes Atemgerät, wenn die Risikobeurteilung dies erfordert. Die Auswahl von Atemschutzmasken muß sich nach den bekannten oder anzunehmenden einwirkenden Konzentrationen, den Gefahren des Produkts und den Arbeitsschutzgrenzwerten der jeweiligen Atemschutzmaske richten. Empfohlen: Filter gegen organische Dämpfe
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** : Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über grundsätzliche physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen

- Physikalischer Zustand** : Viskose Flüssigkeit.
- Farbe** : Hell und klar
- Geruch** : Leichter Petroleumgeruch.
- Geruchsschwelle** : Nicht verfügbar.
- pH** : Nicht verfügbar.
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt** : Nicht verfügbar.
- Siedebeginn und Siedebereich** : Nicht verfügbar.
- Flammpunkt** : Offenem Tiegel: 215°C [Cleveland.]
- Verdunstungsrate** : Nicht verfügbar.
- Entzündbarkeit (Feststoff, Gas)** : Geringe Brandgefahr. Dieser Stoff muss erhitzt werden, bevor eine Entzündung eintreten kann.
- Brennzeit** : Nicht anwendbar.
- Brenngeschwindigkeit** : Nicht anwendbar.
- Obere/untere Entflammbarkeit oder Explosionsgrenzen** : Nicht verfügbar.
- Dampfdruck** : Nicht verfügbar.
- Dampfdichte** : Nicht verfügbar.
- Relative Dichte** : 0.847 kg/L @ 15°C (59°F)
- Löslichkeit(en)** : Nicht löslich in Wasser.
- Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient** : Nicht verfügbar.
- Selbstentzündungstemperatur** : Nicht verfügbar.
- Zersetzungstemperatur** : Nicht verfügbar.
- Explosionseigenschaften** : Leerer Behälter darf nicht zerschnitten, gelötet, angebohrt oder unter Druck gesetzt werden. Behälter kann in der Hitze des Feuers explodieren.
- Oxidationseigenschaften** : Nicht verfügbar.
- Viskosität** : 19.8 cSt @ 40°C (104°F), 4.2 cSt @ 100°C (212°F), VI=109
- Fließgrenze** : -21°C (-6°F)

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität** : Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
- 10.2 Chemische Stabilität** : Das Produkt ist stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Keine spezifischen Daten.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Reagiert mit Oxidationsmittel und Säuren.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Bei der Verbrennung können CO_x, NO_x, SO_x, Rauch und Reizgase freigesetzt werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Dosis	Exposition
Sonstige Schmierstoff-Grundöle	LC50 Einatmen Stäube und Nebel	Ratte	>5000 mg/m ³	4 Stunden
	LD50 Dermal	Kaninchen	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Ratte	>5000 mg/kg	-

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Reizung/Verätzung

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Sensibilisierung

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Mutagenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Kanzerogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Alle in diesem Produkt enthaltenen und in Anhang VI aufgelisteten Bestandteile, für die Hinweis L gilt, enthalten nachweislich weniger als 3 % extrahierbare DMSO-Substanzen gemäß IP346.

Reproduktionstoxizität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Teratogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Informationen über wahrscheinliche Expositionspfade

: Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- Augenkontakt** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Einatmen : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Symptome aufgrund der physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

- Einatmen** : Keine spezifischen Daten.
Verschlucken : Zu den Symptomen gehören:
 Übelkeit oder Erbrechen
Hautkontakt : Bei Hautkontakt droht lokale Zerstörung der Haut oder Dermatitis.
Augenkontakt : Keine spezifischen Daten.

Verzögerte und sofortige sowie chronische Auswirkungen von kurzzeitiger und länger anhaltender Exposition

Kurzzeitexposition

- Mögliche sofortige Auswirkungen** : Nicht verfügbar.
Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Langzeitexposition

- Mögliche sofortige Auswirkungen** : Nicht verfügbar.
Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Nicht verfügbar.

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

- Allgemein** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Kanzerogenität : In OSHA, NTP und IARC nicht als karzinogen aufgeführt.
Mutagenität : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Teratogenität : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Entwicklung : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sonstige Angaben : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Exposition
Schmieröle (Erdoel), C20-50-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl	NOEC >=100 mg/l	Algen	72 Stunden
Schmieröle (Erdoel), C15-30-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl	NOEC >=100 mg/l	Algen	72 Stunden

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Nicht verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K_{oc}) : Nicht verfügbar.

Mobilität : Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT : Nicht anwendbar.

vPvB : Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

: Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen. Die Liste der Identifizierten Verwendungen in Abschnitt 1 sollte für jede anwendungsspezifische Information im Expositionsszenario/Expositionsszenarien hinzugezogen werden.

13.1 Verfahren zur AbfallbehandlungProdukt

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Beachtliche Rückstandsmengen des Abfallprodukts sollten nicht über den Abwasserkanal entsorgt werden, sondern in einer geeigneten Abwasserbehandlungsanlage behandelt werden. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

Gefährliche Abfälle : Die Einstufung des Produktes erfüllt möglicherweise die Kriterien für gefährlichen Abfall.

Verpackung

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-Nummer	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.
14.2 UN-Versandbezeichnung	-	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein.	Nein.	Nein.	Nein.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht verfügbar.	Nicht verfügbar.	Nicht verfügbar.	Nicht verfügbar.
Zusätzliche Informationen	-	-	-	-

14.7 Bulk-Transport gemäß Anhang II von MARPOL 73/78 und dem IBC-Code : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltbestimmungen/gesetze, speziell für den Stoff oder das Gemisch EG Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

[Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe](#)

[Besonders besorgniserregende Stoffe](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse : Nicht anwendbar.

[Sonstige EU-Bestimmungen](#)

[Nationale Vorschriften](#)

Wassergefährdungsklasse : 1

Kanadisches Inventar : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

US-Inventar (TSCA 8b) : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

Europäisches Inventar : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

Internationale Listen : **Australisches Chemikalieninventar (AICS)**: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

Inventar vorhandener chemischer Substanzen in China (IECSC): Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

Koreanisches Inventar bestehender Chemikalien: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

Philippinisches Chemikalieninventar (PICCS): Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.2 : Abgeschlossen.
Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

✔ Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

Abkürzungen und Akronyme : ATE = Schätzwert akute Toxizität
 CLP =Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]
 DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert
 EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
 PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
 RRN = REACH Registriernummer

Wichtige Literaturverweise und Quellen zu Daten : Auf Nachfrage erhältlich.
 ™ Eigentum von oder unter Lizenz verwendet durch Petro-Canada Lubricants Inc.

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1, H304

Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP/GHS)

Einstufung	Begründung
Asp. Tox. 1, H304	Auf Basis von Testdaten

Volltext der abgekürzten H-Sätze : Nicht anwendbar.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS] : Nicht anwendbar.

Druckdatum : 3/10/2017.

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 8/7/2015.

Datum der letzten Ausgabe : Keine frühere Validierung.

Version : 1

Erstellt durch : **Product Safety - DSR**

Für Abschrift des Sicherheitsdatenblatts : Internet: lubricants.petro-canada.com/sds

Schmiermittel:
 Westkanada, Telefon: (001) 800-661-1199; Fax: (001) 800-378-4518
 Ontario & Zentralkanada, Telefon: (001) 800-268-5850; Fax: (001) 800-201-6285
 Quebec & Ostkanada, Telefon: (001) 800-576-1686; Fax: (001) 800-201-6285

Für Produktsicherheitsinformation: (001) 905-804-4752

Hinweis für den Leser

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der obengenannte Hersteller noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.

Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, daß es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.



Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Verbraucher

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.10.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Reinigungsmitteln - Verbraucher
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU21
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: PC03, PC04, PC09a, PC24, PC35, PC38
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

13/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Verbraucher

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.18.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung für agrochemische Zwecke - Verbraucher
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU21
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: PC12, PC22 Präparate im Bereich Rasen und Garten, einschließlich Düngemittel, PC27
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

14/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Verbraucher

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.29.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Schmiermittel (Geringer Austritt) - Verbraucher
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU21
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC09a, ERC09b
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: PC01, PC24, PC31, PC06 Autopflegemittel
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

15/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Verbraucher

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.30.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Schmiermittel (hohe Freisetzung) - Verbraucher
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU21
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: PC01, PC24, PC31, PC06 Autopflegemittel
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

16/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Verbraucher

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.39.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Funktionsflüssigkeiten - Verbraucher
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU21
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC09a, ERC09b
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: PC16, PC17
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

17/48

oelluxx24.de - Schmierstoffe.Einfach.Gut.

oelluxx  24

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Verbraucher

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.7.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Beschichtungen - Verbraucher
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU21
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08b
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: PC01, PC04, PC09a, PC09b, PC09c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34, PC05 Präparate im Bereich Kunst- und Hobbybedarf, PC10 Präparate im Bereich Bauwesen, die nicht an anderer Stelle aufgeführt werden
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

18/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.1.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdesskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Herstellung des Stoffs - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC15
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03, SU08, SU09
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC01, ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

19/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.11.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Öl- und Gasfeldbohrungen und -produktionsbetrieben - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

20/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.12.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Öl- und Gasfeldbohrungen und -produktionsbetrieben - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

21/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.13.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Metallbearbeitungsflüssigkeiten/Walzöle - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC17
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

22/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.14.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Metallbearbeitungsflüssigkeiten/Walzöle - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

23/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.15.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung als Binde- und Trennmittel - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC06, PROC07, PROC08b, PROC10, PROC13, PROC14
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

24/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.16.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung als Binde- und Trennmittel - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC06, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC11, PROC14
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

25/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.17.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung für agrochemische Zwecke - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC11, PROC13
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

26/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.19.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Straßen- und Bauanwendungen - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08d, ERC08f
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

27/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.2.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung als Zwischenprodukt - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC15
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03, SU08, SU09
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC06a
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

28/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.20.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Herstellung und Verarbeitung von Kautschuk - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC13, PROC14, PROC15, PROC21
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03, SU10, SU11
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC01, ERC04, ERC06d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

29/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.21.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Polymerverarbeitung - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC13, PROC14, PROC21
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU10
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

30/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.22.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdesskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Polymerverarbeitung - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC06, PROC08a, PROC08b, PROC14, PROC21
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

31/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.26.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Schmiermittel - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04, ERC07
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

32/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.27.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Schmiermittel (Geringer Austritt) - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC09a, ERC09b
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

33/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.28.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Schmiermittel (hohe Freisetzung) - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

34/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.3.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Vertrieb des Stoffs - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC15
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC01, ERC02, ERC03, ERC04, ERC05, ERC06a, ERC06b, ERC06c, ERC06d, ERC07
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

35/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.31.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung im Labor - Industriell
Prozesskategorie: PROC10, PROC15
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC02, ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

36/48

oelluxx24.de - Schmierstoffe.Einfach.Gut.

oelluxx 24

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.32.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung im Labor - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC10, PROC15
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

37/48

oelluxx24.de - Schmierstoffe.Einfach.Gut.

oelluxx  24

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.33.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Chemikalien im Bergbau - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC09
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU10
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

38/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.34.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Chemikalien zur Wasserbehandlung - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC13
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU10
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC03, ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

39/48

oelluxx24.de - Schmierstoffe.Einfach.Gut.

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.35.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Chemikalien zur Wasserbehandlung - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC13
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08f
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

40/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.36.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Herstellung und Verwendung von Sprengstoffen - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC03, PROC05, PROC08a, PROC08b
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08e
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

41/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.37.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Funktionsflüssigkeiten - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC07
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

42/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.38.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Funktionsflüssigkeiten - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC08a, PROC09, PROC20
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC09a, ERC09b
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

43/48

oelluxx24.de - Schmierstoffe.Einfach.Gut.

oelluxx 24

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.4.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Formulierung und (Um)verpackung von Stoffen und Gemischen - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC14, PROC15
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03, SU10
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC02
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

44/48

oelluxx24.de - Schmierstoffe.Einfach.Gut.

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.5.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Beschichtungen - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC13, PROC15
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

45/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.6.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Beschichtungen - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08b
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

46/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Industriell

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.8.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Reinigungsmitteln - Industriell
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC13
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU03
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC04
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

47/48

Anhang zum erweiterten Sicherheitsdatenblatt (eSDB)

Gewerblich

Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches

Produktdefinition : Gemisch
Code : PHT22
Produktname : PARAFLEX™ HT 22

Abschnitt 1 - Titel

Kurztitel des Expositionsszenarios: : ES 9.9.1a - Other Lubricant Base Oils

Liste der Verwendungsdeskriptoren: : **Bezeichnung der identifizierten Verwendung:** Verwendung in Reinigungsmitteln - Gewerblich
Prozesskategorie: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC11, PROC13
Bereitstellung des Stoffs für diese Verwendung in Form von: Als solche(r/s)
Anwendungssektor: SU22
Folgende für diese Anwendung relevante Lebensdauer: Nein.
Umweltfreisetzungskategorien: ERC08a, ERC08d
Marktsektor nach chemischen Produkttypen: Nicht anwendbar.
Der nachfolgenden Lebensdauer zugeordnete Artikelkategorie: Nicht anwendbar.

48/48