

	
SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 30.11.2016
	Druckdatum: 14.05.2018
	SDB-Nummer: 00000265320
SynPower™ ENV C2 0W30 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen 872807	Version: 1.2

Entspricht Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung. - SDSGHS_DE

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : SynPower™ ENV C2 0W30

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Empfohlener Anwendungsbereich : Motor-, Getriebe- und Schmieröl.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Niederlande
+31 (0)78 654 3500 (in den Niederlanden) oder kontaktieren Sie Ihre CSR-Kontaktperson vor Ort

SDS@valvoline.com

1.4 Notrufnummer

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, oder rufen Sie den örtlichen Notruf unter 0 30-1 92 40 an

Produktinformation

+31 (0)78 654 3500 (in den Niederlanden) oder kontaktieren Sie Ihre CSR-Kontaktperson vor Ort

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

Zusätzliche Kennzeichnung:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.



SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

SynPower™ ENV C2 0W30

Version: 1.2

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen
872807

2.3 Sonstige Gefahren

Zusätzliche Hinweise

Keine Information verfügbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration (%)
Hexatriacontan, verzweigt	151006-62-1 417-070-7 01-0000016388-62-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 5,00 - < 10,00
Reaction products of Benzeneamine, N- phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.
Bei Exposition oder Unwohlsein GIFTZENTRALE oder Arzt anrufen.
Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.
- Nach Einatmen : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.
Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt : Erste Hilfe ist normalerweise nicht erforderlich. Es wird jedoch empfohlen, dass belichteten Bereiche durch Waschen mit Seife und Wasser gereinigt werden.
- Nach Augenkontakt : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.
Kontaktlinsen entfernen.
Unverletztes Auge schützen.



SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

SynPower™ ENV C2 0W30

Version: 1.2

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen
872807

Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

Nach Verschlucken : Arzt aufsuchen.
Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen.
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome : Keine Symptome bekannt oder erwartet.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Wassersprühstrahl
Schaum
Kohlendioxid (CO₂)
Trockenlöschmittel

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte : Kohlendioxid und Kohlenmonoxid
Kohlenwasserstoffe
Stickoxide (NO_x)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Spezifische Löschmethoden : Das Produkt verträgt sich mit den üblichen Brandbekämpfungsmitteln.

Weitere Information : Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

Version: 1.2

SynPower™ ENV C2 0W30
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in
 verschiedenen Ländern eingetragen
 872807

entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt
 werden.

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

Personenbezogene
 Vorsichtsmaßnahmen : Für angemessene Lüftung sorgen.
 Personen, die keine Schutzausrüstung tragen, sollten vom
 Bereich der Verschüttung ferngehalten werden, bis die
 Säuberung abgeschlossen ist.
 Es müssen alle anwendbaren Bundes-, Staats- und
 Ortsvorschriften eingehalten werden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation
 gelangt.
 Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies
 ohne Gefahr möglich ist.
 Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation
 die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B.
 Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel,
 Sägemehl).
 Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter
 geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen siehe Abschnitt 8 und Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblattes.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung
7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren
 Umgang : Dämpfe/Staub nicht einatmen.
 Nicht rauchen.
 Behälter ist in leerem Zustand gefährlich.
 Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.
 Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
 Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und
 nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

Version: 1.2

SynPower™ ENV C2 0W30
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in
 verschiedenen Ländern eingetragen
 872807

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Hygienemaßnahmen : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Hinweise auf dem Etikett beachten.

Lagerklasse (TRGS 510) : 10, Brennbare Flüssigkeiten

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen
8.1 Zu überwachende Parameter

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
Technische Schutzmaßnahmen

Für ausreichend mechanische Ventilation (allgemeine und / oder lokale Entlüftung) sorgen, um die Exposition unterhalb Expositionsrichtlinien (falls zutreffend) oder unter dem Niveau, das bekannte Ursache, vermuteten oder offensichtlichen unerwünschten Ereignissen zu erhalten.

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz : Unter normalen Nutzungsbedingungen nicht erforderlich.
 Gegen Spritzer beständige Schutzbrille tragen, wenn Material beschlagen oder Spritzer in die Augen werden könnte.

Handschutz

Anmerkungen : Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden.

Haut- und Körperschutz : Wenn notwendig tragen:
 Undurchlässige Schutzkleidung
 Sicherheitsschuhe


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

Version: 1.2

SynPower™ ENV C2 0W30
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in
 verschiedenen Ländern eingetragen
 872807

Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der
 gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften
9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	:	flüssig
Farbe	:	klar
Geruch	:	Keine Daten verfügbar
Geruchsschwelle	:	Keine Daten verfügbar
pH-Wert	:	Nicht anwendbar
Pourpoint	:	-48 °C
Siedepunkt/Siedebereich	:	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	:	> 210 °C
		Methode: Pensky-Martens geschlossener Tiegel
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze	:	Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze	:	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	:	Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte	:	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	:	Keine Daten verfügbar
Dichte	:	0,860 g/cm ³ (15,6 °C)
Löslichkeit(en)		
Wasserlöslichkeit	:	unlöslich
Löslichkeit in anderen	:	Keine Daten verfügbar


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

Version: 1.2

SynPower™ ENV C2 0W30
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in
 verschiedenen Ländern eingetragen
 872807

Lösungsmitteln

Verteilungskoeffizient: n-
 Octanol/Wasser : Keine Daten verfügbar

Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar

Viskosität
 Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch : ca. 9,9 mm²/s (100 °C)
 ca. 54,9 mm²/s (40 °C)

Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität
10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen
10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Starke Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche
 Zersetzungsprodukte : Kohlendioxid und Kohlenmonoxid
 Stickoxide (NO_x)

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben
11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Angaben zu
 wahrscheinlichen : Einatmen
 Hautkontakt


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

SynPower™ ENV C2 0W30

Version: 1.2

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen
872807

Expositionswegen

Augenkontakt
Verschlucken

Akute Toxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Produkt:

Akute orale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität : > 5.000 mg/kg
Methode: Rechenmethode

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): > 5.000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): > 5,06 mg/l
Expositionszeit: 4 h
Testatmosphäre: Staub/Nebel
Bewertung: Bei einer Einatmung nicht als akut giftig unter GHS klassifiziert.

Akute dermale Toxizität : LD50 (Ratte): > 2.000 mg/kg
Bewertung: Durch Hautabsorption nicht als akut giftig unter GHS klassifiziert.

Inhaltsstoffe:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): > 5.000 mg/kg

Akute dermale Toxizität : LD50 (Ratte): > 2.000 mg/kg
Bewertung: Durch Hautabsorption nicht als akut giftig unter GHS klassifiziert.
Anmerkungen: Die angeführten Informationen beruhen auf Daten für ähnliche Stoffe.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Produkt:

Ergebnis: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt

Ergebnis: Keine Hautreizung

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Spezies: Kaninchen

Ergebnis: Schwache Hautreizung

Anmerkungen: Die angeführten Informationen beruhen auf Daten für ähnliche Stoffe.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

SynPower™ ENV C2 0W30

Version: 1.2

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen
872807

Produkt:

Anmerkungen: Augenreizung oder -verletzung ist unwahrscheinlich.

Anmerkungen: Augenreizung oder -verletzung ist unwahrscheinlich.

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt

Ergebnis: Keine Augenreizung

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Spezies: Kaninchen

Ergebnis: Leichte, vorübergehende Reizung

Anmerkungen: Die angeführten Informationen beruhen auf Daten für ähnliche Stoffe.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Sensibilisierung durch Hautkontakt: Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Sensibilisierung durch Einatmen: Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Inhaltsstoffe:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Spezies: Meerschweinchen

Bewertung: Verursacht keine Hautsensibilisierung.

Methode: OECD Prüfrichtlinie 406

Anmerkungen: Die angeführten Informationen beruhen auf Daten für ähnliche Stoffe.

Keimzell-Mutagenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt

Gentoxizität in vitro

: Art des Testes: Ames test
Stoffwechselaktivierung: mit und ohne metabolische Aktivierung
Ergebnis: negativ

: Art des Testes: Chromosomenaberrationstest in vitro
Testspezies: menschliche Lymphozyten
Stoffwechselaktivierung: mit und ohne metabolische Aktivierung
Ergebnis: negativ


Gentoxizität in vivo

: Art des Testes: Mikronukleus-Test
Testspezies: Maus
Applikationsweg: Intraperitoneale Injektion
Ergebnis: negativ

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Gentoxizität in vitro

: Art des Testes: Ames test
Testspezies: Salmonella typhimurium
Stoffwechselaktivierung: mit und ohne metabolische Aktivierung

	Seite: 10
SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 30.11.2016
	Druckdatum: 14.05.2018
	SDB-Nummer: 00000265320
SynPower™ ENV C2 0W30 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen 872807	Version: 1.2

Ergebnis: negativ

Karzinogenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Reproduktionstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt

Spezies: Ratte

Dosis bei der keine gesundheitsschädigende Wirkungen beobachtet wurden: 1000 mg/kg

Applikationsweg: Oral

Expositionszeit: 28 Tage

Aspirationstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Weitere Information

Produkt:

Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt

Toxizität gegenüber Fischen : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)): > 1.000 mg/l

Expositionszeit: 96 h

Art des Testes: semistatischer Test

Testsubstanz: WAF

Toxizität gegenüber : EL50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 1.000 mg/l

Daphnien und anderen Expositionszeit: 48 h

wirbellosen Wassertieren Art des Testes: statischer Test

Testsubstanz: WAF

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Danio rerio (Zebraabärbling)): > 100 mg/l

Expositionszeit: 96 h

Art des Testes: statischer Test

Anmerkungen: Die angeführten Informationen beruhen auf



SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

Version: 1.2

SynPower™ ENV C2 0W30
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in
 verschiedenen Ländern eingetragen
 872807

Daten für ähnliche Stoffe.

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 100 mg/l
 Expositionszeit: 48 h
 Art des Testes: statischer Test
 Testsubstanz: WAF

Toxizität gegenüber Algen : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum)): 600 mg/l
 Endpunkt: Wachstumshemmung
 Expositionszeit: 72 h
 Art des Testes: statischer Test

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt
 Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Nicht leicht biologisch abbaubar.
 Biologischer Abbau: 51,9 %
 Expositionszeit: 28 d

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)
 Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Nicht leicht biologisch abbaubar.
 Biologischer Abbau: 0 %
 Expositionszeit: 28 d
 Methode: OECD- Prüfrichtlinie 301 B

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoffe:

Hexatriacontan, verzweigt
 Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : log Pow: 5

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)
 Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : log Pow: > 7,5

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht relevant

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Produkt:

Sonstige ökologische : Keine Daten verfügbar


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

SynPower™ ENV C2 0W30
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in
 verschiedenen Ländern eingetragen
 872807

Version: 1.2

Hinweise

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung
13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.
 Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie
 oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
 Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.
- Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.
 Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.
 Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage
 zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.
 Leere Behälter nicht wieder verwenden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport
ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**14.1 UN-Nummer****ADR:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Kein Gefahrgut**RID:** Kein Gefahrgut**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung****ADR:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Kein Gefahrgut**RID:** Kein Gefahrgut**14.3 Transportgefahrenklassen****ADR:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Kein Gefahrgut


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

SynPower™ ENV C2 0W30

Version: 1.2

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen
872807

RID: Kein Gefahrgut

14.4 Verpackungsgruppe

ADR: Kein Gefahrgut

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT: Kein Gefahrgut

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE: Kein Gefahrgut

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter): Kein Gefahrgut

RID: Kein Gefahrgut

14.5 Umweltgefahren

ADR: Nicht anwendbar

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT: Nicht anwendbar

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE: Nicht anwendbar

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter): Nicht anwendbar

RID: Nicht anwendbar

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Schiffstyp: nicht anwendbar

Risikoschlüssel nicht anwendbar

Pollutant Kategorie: nicht anwendbar

Die Gefahrgutbeschreibung (falls oben angegeben) gibt evtl. nicht die Packungsgröße, Menge, den Endverbraucher oder die regionsspezifischen Ausnahmen wieder, die angewandt werden können. Für eine versandspezifische Beschreibung sollten die Versandpapiere hinzugezogen werden.


ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe : Nicht anwendbar

REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV) : Nicht anwendbar

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse : Destillate (Erdöl), Mit Wasserstoff Behandelte Schwere Paraffinhaltige

		Seite: 14
SICHERHEITSDATENBLATT		Überarbeitet am: 30.11.2016
		Druckdatum: 14.05.2018
		SDB-Nummer: 00000265320
SynPower™ ENV C2 0W30 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen 872807		Version: 1.2

(Anhang XVII)

REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage : Nicht anwendbar
 kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe
 (Artikel 59).

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der
 Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.
 Nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend

TA Luft : Gesamtstaub, Nicht anwendbar
 : Staubförmige anorganische Stoffe, Nicht anwendbar
 : Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe, Nicht anwendbar
 : Organische Stoffe, Klasse 1 0,77 %
 : Krebserzeugende Stoffe, Nicht anwendbar
 : Erbgutverändernd, Nicht anwendbar
 : Reproduktionstoxisch, Nicht anwendbar

Die Komponenten dieses Produktes sind in folgenden Verzeichnissen aufgeführt:

TSCA : Auf der TSCA-Liste

DSL Alle Bestandteile dieses Produkts sind auf der kanadischen
 DSL- Liste

AICS Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen

ENCS Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen

KECI Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen

PICCS Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen

IECSC Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen

Verzeichnisse


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

SynPower™ ENV C2 0W30

Version: 1.2

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen
872807

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben
Weitere Information

Überarbeitet am: 30.11.2016

Volltext der H-Sätze

H413

Kann für Wasserorganismen langfristig schädlich sein.

Sonstige Angaben

: Es wird davon ausgegangen, dass die hierin enthaltenen Informationen richtig sind; ihre Richtigkeit wird jedoch nicht bestätigt, und zwar ungeachtet dessen, ob die Informationen direkt vom Unternehmen stammen oder nicht. Abnehmer werden gebeten, die Aktualität, Anwendbarkeit und Angebrachtheit der Informationen bestätigen zu lassen, bevor das Produkt verwendet wird. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde von der Abteilung für Umwelt, Gesundheit und Sicherheit von Valvoline zusammengestellt (+31 (0)78 654 3500).

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden

.

Liste der Abkürzungen und Akronyme, die aber nicht unbedingt, in diesem Sicherheitsdatenblatt verwendet werden könnten :

ACGIH: Amerikanische Konferenz der staatlichen Industriehygieniker (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

BEI : Biologischer Expositionsindex

CAS: Chemical Abstracts Service (Bereich der American Chemical Society).

CMR: karzinogen, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend (Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction)

Ecxx: Wirksame Konzentration (Effective Concentration) von xx

FG: lebensmittelgeeignet (food grade)

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals).


SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 30.11.2016

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: 00000265320

Version: 1.2

SynPower™ ENV C2 0W30

™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in
verschiedenen Ländern eingetragen
872807

H-Satz: Gefahrenhinweis (H-statement)

IATA: Internationale Flug-Transport-Vereinigung (International Air Transport Association).

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation der Internationalen Flug-Transport-Vereinigung
(International Air Transport Association, IATA).

ICAO: Internationale Zivilluftfahrt-Organisation (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI (ICAO): Technische Anweisungen der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation
(International Civil Aviation Organization)

ICxx: Hemmkonzentration (Inhibitory Concentration) für xx einer Substanz

IMDG: Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (International
Maritime Code for Dangerous Goods)

ISO: Internationale Organisation für Normung (International Organization for Standardization)

LCxx: Letale Konzentration (Lethal Concentration) für xx Prozent der Versuchspopulation

LDxx: Letale Dosis (Lethal Dose) für xx Prozent der Versuchspopulation.

logPow: Oktanol/Wasser-Verteilungskoeffizient

N.O.S.: nicht anderweitig genannt (n. a. g)

OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (Organization for Economic
Co-operation and Development)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (N.O.S.)

PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch

PEC: Vorausgesagte Konzentration, bei der eine Wirkung auftritt (Predicted Effect Concentration)

PEL: Zulässige Expositionsgrenzwerte (Permissible Exposure Limits)

PNEC: Vorausgesagte Nicht-Effekt-Konzentration (Predicted No Effect Concentration)

PSA: Persönliche Schutzausrüstung

P-Satz: Sicherheitshinweis (P-statement)

STEL: Kurzzeitgrenzwert (Short-term exposure limit)

STOT: Spezifische Zielorgan-Toxizität (Specific Target Organ Toxicity)

TLV: Schwellengrenzwert (Threshold Limit Value)

TWA: Zeitlich gewichteter Mittelwert (Time-weighted average)

vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulativ (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

WEL: Exposition am Arbeitsplatz (Workplace Exposure Level)

ABM: Wassergefährdungsklasse für die Niederlande

ADNR: Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf dem Rhein

ADR: Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
(Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging)

CSA: Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment)

CSR: Stoffsicherheitsbericht (Chemical Safety Report)

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level).


EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe
(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).

ELINCS: Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe (European List of Notified
Chemical Substances)

REACH: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)

RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (Regulation
Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

R-Satz: Risikosatz

	Seite: 17
SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 30.11.2016
	Druckdatum: 14.05.2018
	SDB-Nummer: 000000265320
SynPower™ ENV C2 0W30 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen 872807	Version: 1.2

S-Satz: Sicherheitssatz
 WGK: Deutsche Wassergefährdungsklasse