

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 1 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

Entspricht Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung. - SDSCLP\_DE

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : Synpower™ XTREME MST C4 5W30

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Motor-, Getriebe- und Schmieröl.

<p><b>1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b></p> <p>Ashland Postfach 8619 NL3009 AP, Rotterdam Niederlande</p> <p>EUSMT@ashland.com</p>	<p><b>1.4 Notrufnummer</b></p> <p>00-800-274-5263-3/001-606-329-5701 , oder rufen Sie den örtlichen Notruf unter 0 30-1 92 40 an</p> <p><b>Produktinformation</b></p> <p>+31 10 497 5000 (in den Niederlanden) oder kontaktieren Sie Ihre CSR-Kontaktperson vor Ort</p>
---	---

---

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung (67/548/EWG, 1999/45/EG)

Keine gefährliche Substanz oder kein gefährliches Gemisch im Sinne der EG-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien(1999/45/EG)

S-Sätze : S29/56 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 2 of 13
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Überarbeitet am: 03.05.2013
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		Druckdatum: 06.01.2015
841959		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0

Besondere Kennzeichnung : Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige bestimmter Gemische Verwender erhältlich.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Bewertung : PBT-Stoff , vPvB-Stoff - nicht bestimmt

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (67/548/EWG)	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [%]
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	R53	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Phenol , dodecyl-, verzweigt	121158-58-5 310-154-3	Xi; R36/38 Xn; R62 N; R50/53	Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Nach Einatmen : An die frische Luft bringen.  
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.  
Bei Atemnot Sauerstoff-Therapie.
- Nach Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.  
Sofort mit viel Wasser abwaschen.
- Nach Augenkontakt : Augen während mindestens 15 Minuten mit Wasser ausspülen. Bei Auftreten oder Anhalten einer Augenreizung ärztliche Betreuung aufsuchen.  
Kontaktlinsen entfernen.

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 3 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

Nach Verschlucken : Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen.  
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.  
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

#### 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome : Keine Daten verfügbar  
Risiken : Keine Daten verfügbar

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Keine Daten verfügbar

---

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : ABC-Pulver  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Trockenlöschmittel  
Wassernebel

Ungeeignete Löschmittel : Halone

#### 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<sub>x</sub>)

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

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

Weitere Information : Behälter und Umgebung mit Wassersprühnebel kühlen.  
Löschwasser nicht ins Oberflächenwasser oder Grundwassersystem gelangen lassen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 4 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Personen, die keine Schutzausrüstung tragen, sollten vom Bereich der Verschüttung ferngehalten werden, bis die Säuberung abgeschlossen ist.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Große Verschüttung soll mechanisch zur Entsorgung aufgenommen werden (durch Abpumpen entfernen). Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Daten verfügbar

---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen. Ein Überschreiten der vorgegebenen Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) vermeiden (siehe Abschnitt 8). Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

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

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse (LGK) : 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

Sonstige Angaben : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 5 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

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 des Überexpositions-niveaus (gegenüber bekannten, vermuteten oder offensichtlichen unerwünschten Ereignissen) zu halten.

#### Persönliche Schutzausrüstung

- Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
- Handschutz : Schutzhandschuhe tragen:
  - : Nitrilkautschuk
  - : Butylkautschuk
- Augenschutz : Schutzbrille mit Seitenschutz
- Haut- und Körperschutz : Wenn notwendig tragen:
  - Sicherheitsschuhe
- Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.  
Sicherstellen dass sich die Augenspülanlagen und Sicherheitsduschen nahe beim Arbeitsplatz befinden.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

- Allgemeine Hinweise : Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.

---

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aussehen : flüssig

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 6 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

Farbe	: bernsteinfarben
Geruch	: charakteristisch
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: nicht anwendbar
Gefrierpunkt / Schmelzpunkt	: ca. -39 °C
Siedepunkt	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Keine Daten verfügbar
Brenngeschwindigkeit	: Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze	: Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: Keine Daten verfügbar
Dichte	: ca. 0,853 g/cm <sup>3</sup> ; 15 °C
Wasserlöslichkeit	: nicht mischbar
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	: Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zündtemperatur	: Keine Daten verfügbar
Thermische Zersetzung	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: ca. 10 mm <sup>2</sup> /s; 100 °C

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 7 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

## 9.2 Sonstige Angaben

Schüttdichte : Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

### 10.2 Chemische Stabilität

**Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.**

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

: Weitere Information: Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Starke Oxidationsmittel

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Aldehyde  
Kohlendioxid und Kohlenmonoxid  
Kohlenwasserstoffe

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Produkt

Akute orale Toxizität : Keine Daten verfügbar

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 8 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

Akute inhalative Toxizität : Keine Daten verfügbar

Akute dermale Toxizität : Keine Daten verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Keine Daten verfügbar

Schwere Augenschädigung/-reizung : Keine Daten verfügbar

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Keine Daten verfügbar

**Inhaltsstoffe:**

---

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Produkt:**

Keine Daten verfügbar

**Inhaltsstoffe:**

**Phenol , dodecyl-, verzweigt:**

M-Faktor : 1

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

**Produkt:**

Keine Daten verfügbar

**Inhaltsstoffe:**

Keine Daten verfügbar

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

**Produkt:**

Bioakkumulation : Das Bioakkumulationspotenzial kann nicht bestimmt werden.

**Inhaltsstoffe:**

Keine Daten verfügbar

**12.4 Mobilität im Boden**

**Produkt:**

Keine Daten verfügbar

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 9 of 13
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Überarbeitet am: 03.05.2013
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		Druckdatum: 06.01.2015
841959		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0

**Inhaltsstoffe:**

Keine Daten verfügbar

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**Produkt:**

Keine Daten verfügbar

**Inhaltsstoffe:**

Keine Daten verfügbar

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

**Produkt:**

Keine Daten verfügbar

**Inhaltsstoffe:**

Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung**

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| Produkt                    | : Entsorgung gemäß EG-Richtlinien über Abfälle und über gefährliche Abfälle.   |
|                            | : Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.<br>Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.   |
| Verunreinigte Verpackungen | : Reste entleeren.<br>Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.<br>Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.<br>Leere Behälter nicht wieder verwenden.<br>Leere Behälter nicht verbrennen oder mit Schneidbrenner bearbeiten. |

---

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer**

**ADR:** Kein Gefahrgut

**ADNR:** Kein Gefahrgut

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 10 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

**RID:** Kein Gefahrgut

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

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

**ADR:** Kein Gefahrgut

**ADNR:** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

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

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

#### 14.3 Transportgefahrenklassen

**ADR:** Kein Gefahrgut

**ADNR:** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

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

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

#### 14.4 Verpackungsgruppe

**ADR:** Kein Gefahrgut

**ADNR:** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

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

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

#### 14.5 Umweltgefahren

**ADR:** nicht anwendbar

**ADNR:** nicht anwendbar

**RID:** nicht anwendbar

**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** nicht anwendbar

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** nicht anwendbar

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** nicht anwendbar

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

nicht anwendbar

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 11 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

#### 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

Seveso II - Richtlinie 2003/105/EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Änderung der Richtlinie 96/82/EG des Rates zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen

Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu

Wassergefährdungsklasse : WGK 1: schwach wassergefährdend

TA Luft : Gesamtstaub: nicht anwendbar  
Anorganische Staub-bildende Substanz: nicht anwendbar  
Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe: nicht anwendbar  
Organische Stoffe: : Anteil Klasse 1: 0,73 %  
Krebserzeugende Stoffe: nicht anwendbar  
Erbgutverändernd: nicht anwendbar  
Reproduktionstoxisch: nicht anwendbar

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 12 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R36/38	Reizt die Augen und die Haut.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R53	Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

### Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H315	Verursacht Hautreizungen.
H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H413	Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

### Weitere Information

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 Ashland zusammengestellt (+31 10 497 5000).
------------------	---

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

- ABM : Wassergefährdungsklasse für die Niederlande
- ADR : Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.
- CAS : Chemical Abstracts Service (Division der American Chemical Society).
- CLP : Einstufung, Kennzeichnung, Verpackung
- CMR : Krebs erzeugend, erbgutverändernd oder reproduktionstoxisch
- CSA : Stoffsicherheitsbeurteilung
- CSR : Stoffsicherheitsbericht
- DNEL : Derived No Effect Level.
- EINECS : Europäische Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe (EINECS)
- ELINCS : Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe (ELINCS)
- FG : Lebensmittelqualität
- GHS : Global Harmonisierte System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien.
- IATA : International Air Transport Association.

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 13 of 13
		Überarbeitet am: 03.05.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ XTREME MST C4 5W30		SDB-Nummer: 000000203434 Version: 3.0
841959		

IATA-DGR : Dangerous Goods Regulation von der "International Air Transport Association" (IATA).  
 ICAO : International Civil Aviation Organization  
 ICAO-TI (ICAO) : Technische Anleitung durch die "International Civil Aviation Organization"  
 IMDG : Seetransport gefährlicher Güter  
 logPow : Oktanol-Wasser-Verteilungskoeffizient  
 LCxx : tödliche Konzentration, für xx Prozent der Bevölkerung Test  
 LDxx : letale Dosis, für xx Prozent der Test-Bevölkerung.  
 ICxx : Hemmkonzentration für xx eines Stoffes  
 Ecxx : Effektive Konzentration von xx  
 OECD : Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung  
 OELs : Arbeitsplatz-Grenzwerte  
 PBT : Persistente, bioakkumulierbare und toxische  
 PEC : Predicted Effect Concentration  
 PEL : Zulässige Grenzwerte  
 PNEC : Predicted No Effect Concentration  
 PPE : Persönliche Schutzausrüstung  
 REACH : Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe  
 RID : Verordnung über die internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn  
 STEL : Kurzfristige Grenzwert  
 STOT : Spezifische Zielorgan-Toxizität  
 TLVs : MAK-Werte  
 TWA : Zeitlich gewichteter Durchschnitt  
 vPvB : Sehr persistente und sehr bioakkumulierbarer  
 WEL : Exposition am Arbeitsplatz Stufe (AGW-Stoff)  
 WGK : Deutsch Wassergefährdungsklasse  
 P-Statement : Vorsorgliche Statement  
 R-phrase : R-Satz  
 H-statement : Gefahrenhinweis