

<b>ASHLAND</b> <sup>®</sup>		Seite: 1 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

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

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : Synpower™ 2T

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Kraftstoff

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

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

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

R66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

R-Sätze : R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

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

<b>ASHLAND®</b>	Seite: 2 of 12
	Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T	SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600	

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

Sensibilisierende Komponenten : Calciumalkylphenat  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

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

## 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 [%]
Hydrocarbons, C11-C14, n- alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	926-141-6	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
Polyolefin polyamine succimide		R53	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5

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.

## 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.

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 3 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

Kontaktlinsen entfernen.

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 : Anzeichen und Symptome eines Kontakts mit diesem Material durch Einatmen, Verschlucken und/oder Diffusion des Materials durch die Haut umfassen:  
Reizung (Nase, Hals, Atemwege)  
Magen-Darm-Beschwerden  
Lungenreizung  
Depression des Zentralnervensystems.  
Koordinationsmangel  
Verwirrung  
Herzrhythmusstörungen  
Narkose  
Krämpfe  
Koma

Risiken : Keine Daten verfügbar

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Keine Daten verfügbar

---

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

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

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

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 4 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

### 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.

---

## 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.  
Ausbreitung des Gases besonders am Boden (schwerer als Luft) und in Windrichtung beachten.

### 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 : Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen, und in Behälter zur Entsorgung gemäß lokalen / nationalen gesetzlichen Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13).  
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Daten verfügbar

---

## 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.

<b>ASHLAND</b> <sup>®</sup>		Seite: 5 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

Ein Überschreiten der vorgegebenen Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) vermeiden (siehe Abschnitt 8).  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

## 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) : 10 Brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht Lagerklasse 3

Sonstige Angaben : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

---

## 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

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 6 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

Sicherheitsduschen nahe beim Arbeitsplatz befinden.

### **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

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

---

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Aussehen	: flüssig
Farbe	: bernsteinfarben
Geruch	: flüssig
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: nicht anwendbar
Gefrierpunkt / Schmelzpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	: 216,67 °C; 1.013,333333 hPa; Berechneter Phasenübergang Flüssigkeit/Gas
Flammpunkt	: 80 °C; Methode nach Pensky-Martens geschlossener Tiegel
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	: 0,3 hPa; 20 °C
Relative Dampfdichte	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: Keine Daten verfügbar
Dichte	: ca. 0,878 g/cm <sup>3</sup> ; 20 °C
Wasserlöslichkeit	: unlöslich

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 7 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

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 : 60 mm<sup>2</sup>/s; 40 °C  
 Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar  
 Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

## 9.2 Sonstige Angaben

Schüttdichte : nicht anwendbar

## 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 : Weitere Information: Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

: Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Starke Oxidationsmittel

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 8 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

---

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Produkt

Akute orale Toxizität	: Keine Daten verfügbar
Akute inhalative Toxizität	: Keine Daten verfügbar
Akute dermale Toxizität	: Keine Daten verfügbar
Akute Toxizität (andere Verabreichungswege)	: Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Keine Daten verfügbar
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Keine Daten verfügbar
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Keine Daten verfügbar

---

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### Produkt:

Keine Daten verfügbar

#### Inhaltsstoffe:

Keine Daten verfügbar

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### Produkt:

Keine Daten verfügbar

#### Inhaltsstoffe:

Keine Daten verfügbar

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial



<b>ASHLAND®</b>		Seite: 9 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

**Produkt:**

Bioakkumulation

: Das Bioakkumulationspotenzial kann nicht bestimmt werden.

**Inhaltsstoffe:**

Keine Daten verfügbar

**12.4 Mobilität im Boden**

**Produkt:**

Keine Daten verfügbar

**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

**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.  
Behälter ist in leerem Zustand gefährlich.  
Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.
- Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.  
Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.  
Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.  
Leere Behälter nicht wieder verwenden.  
Leere Behälter nicht verbrennen oder mit Schneidbrenner bearbeiten.

<b>ASHLAND®</b>	Seite: 10 of 12
	Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T	SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600	

## 14. Angaben zum Transport

### BESTIMMUNG

ID- NUMMER	ORDNUNGSGEMÄSSE LIEFERBEZEICHNUNG	*GEFAHRE NKLASSE	SUBSIDIÄRE GEFAHREN	VERPAC KUNGS GRUPPE	MEERESS CHADSTO FF/BGR. ANZ.
---------------	--------------------------------------	---------------------	------------------------	---------------------------	---------------------------------------

#### 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

\*ORM = ORM-D, CBL = COMBUSTIBLE LIQUID

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.

## 15. Rechtsvorschriften

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

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: nicht anwendbar  
Krebserzeugende Stoffe: nicht anwendbar

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 11 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

Erbgutverändernd: nicht anwendbar  
Reproduktionstoxisch: nicht anwendbar

#### Registrierstatus

EU. EINECS	y (Positivliste)
US. Toxic Substances Control Act	y (Positivliste)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act	y (Positivliste)
Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)	y (Positivliste)
Japan. Kashin-Hou Law List	y (Positivliste)
Korea. Toxic Chemical Control Law (TCCL) List	y (Positivliste)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	y (Positivliste)
China. Inventory of Existing Chemical Substances	n (Negativliste)

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

## 16. Sonstige Angaben

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

R53	Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
R66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

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

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
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).

<b>ASHLAND®</b>		Seite: 12 of 12
		Überarbeitet am: 06.03.2013
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Druckdatum: 06.01.2015
Synpower™ 2T		SDB-Nummer: R0517088 Version: 2.0
VE13600		

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.  
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