

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 1 aparținând 10

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**
**1.1. Element de identificare a produsului**

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
**Utilizarea substanței/amestecului**

Ulei de motor

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

|                            |                          |                           |
|----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Societatea:                | ROWE MINERALOELWERK GMBH |                           |
| Numele străzii:            | Langgewann 101           |                           |
| Orașul:                    | D-67547 Worms            |                           |
| Telefon:                   | +49 (0)6241 5906-0       | Fax: +49 (0)6241 5906-999 |
| E-Mail:                    | info@rowe-mineraloel.com |                           |
| Internet:                  | www.rowe-mineraloel.com  |                           |
| Departamentul responsabil: | Kundenservice            |                           |

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Giftnotruf Mainz (DE; E) +49 (0)6131-19240

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**
**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Categoriile de pericol:

Sensibilizarea pielii/căilor respiratorii: Sens. piele 1B

Fraze de pericol:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

**2.2. Elemente pentru etichetă**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
**Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

C14-C16-C18 Alchilfenoli

**Cuvânt de avertizare:** Atenție

**Pictograme:**

**Fraze de pericol**

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

**Fraze de precauție**

|           |  |
|-----------|--|
| P101      | Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.                        |
| P102      | A nu se lăsa la îndemâna copiilor.   |
| P261      | Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  |
| P280      | Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. |
| P302+P352 | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.   |
| P333+P313 | În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.  |
| P362+P364 | Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.   |
| P501      | Aruncați conținutul/recipientul la îndepărtarea conform reglementărilor autoritatilor..                                  |

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 2 aparținând 10

**2.3. Alte pericole**

Nu sunt date disponibile

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**
**3.2. Amestecuri**
**Componenți cu potențial periculos**

| Nr. CAS    | Componente  |              |                  | Greutate |
|------------|---|--------------|------------------|----------|
|            | Nr. CE  | Nr. Index    | Nr. REACH        |          |
|            | Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]                    |              |                  |          |
| 72623-87-1 | Uleiuri lubrifiante (petrol), C20-50-, substanțe neutre din petrol hidrotratate |              |                  | 30-60 %  |
|            | 276-738-4   | 649-483-00-5 | 01-2119474889-13 |          |
|            | Asp. Tox. 1; H304   |              |                  |          |
| 93819-94-4 | zinc bi[O-(6-metilheptil)]bi[O-(sec-butil)]bi(di-tiofosfat)                     |              |                  | 1-<2 %   |
|            | 298-577-9   |              | 01-2119543726-33 |          |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411                    |              |                  |          |
|            | C14-C16-C18 Alchilfenoli  |              |                  | 1-<2 %   |
|            | 931-468-2   |              | 01-2119498288-19 |          |
|            | Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H317 H373   |              |                  |          |
| 36878-20-3 | bis(nonilfenil)amină  |              |                  | 1-<2 %   |
|            | 253-249-4   |              | 01-2119488911-28 |          |
|            | Aquatic Chronic 4; H413   |              |                  |          |

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**
**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**
**Indicații generale**

Auto-protectia celui care acorda primul ajutor

Imbracamintea contaminata se schimba.

Nu se va baga in buzunarele pantalonilor nici o carpa de sters produsul-bautura.

**Dacă se inhalează**

După inspirare de aerosoli/spray/picături de injecție: Consultarea medicului. Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. ÎN CAZ DE INHALARE: dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.

După inspirare de aerosoli/spray/picături de injecție: Consultarea medicului.

**În caz de contact cu pielea**

După contactul cu pielea, scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați imediat cu multă apă și săpun.

În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

**În caz de contact cu ochii**

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

După aceea se merge la medicul de ochi.

**Dacă este ingerat**

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

În caz de înghițire, a nu se provoca vomă: a se consulta imediat un medic și a se arăta ambalajul sau eticheta.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 3 aparținând 10

**4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Nu sunt date disponibile

**4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Atenție la varsaturi; pericol de aspirare!

Pericol prin aspirare: Cereți imediat sfatul medicului.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Măsurile de stingere corespund zonei.

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Pulbere de stingere uscată. Spuma.**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet de apă puternic.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**

Periculozitate deosebită datorită materialului însuși, produselor sale de ardere sau gazelor care rezultă:

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Monoxid de carbon. Oxid de sulf. Oxid de fosfor. Hidrogen sulfid (H<sub>2</sub>S).**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

negru de fum În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

**Informații suplimentare**

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de periculozitate se va instala o stropire continuă cu apă.

**SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin îndiguire sau bariere pentru petrol).

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.

Condiții de evitat: formarea de aerosoli sau ceață.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Nu sunt necesare măsuri speciale.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 4 aparținând 10

Fumatul interzis în timpul utilizării.

Clasa de incendiu: B (Normele Industriale Germane/Normele EN: EN2)

**Informații suplimentare**

Nu sunt date disponibile

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

A se păstra ambalajul închis ermetic.

A se păstra departe de surse de căldură. Păstrați/depozitați numai în containerul original.

**Indicații privind depozitarea împreună**

Nu depozitați împreună cu: Alimente și furaje, Agent de oxidare.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

În caz de patrundere în sol, produsul este mobil și poate contamina pânza de apă freatică. A se păstra departe de surse de căldură.

**7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Ulei de motor

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**
**8.1. Parametri de control**
**Valori DNEL/DMEL**

| Nr. CAS                         | Denumirea substanței | Calea de expunere | Efect    | Valoare                |
|---------------------------------|----------------------|-------------------|----------|------------------------|
| 36878-20-3                      | bis(nonilfenil)amină |                   |          |                        |
| Consumator DNEL, pe termen lung |                      | inhalativ         | sistemic | 1,09 mg/m <sup>3</sup> |
| Consumator DNEL, pe termen lung |                      | dermal            | sistemic | 0,31 mg/kg g.c./zi     |
| Consumator DNEL, pe termen lung |                      | oral              | sistemic | 0,31 mg/kg g.c./zi     |
| Muncitor DNEL, pe termen lung   |                      | inhalativ         | sistemic | 4,37 mg/m <sup>3</sup> |
| Muncitor DNEL, pe termen lung   |                      | dermal            | sistemic | 0,62 mg/kg g.c./zi     |

**Valori PNEC**

| Nr. CAS   | Denumirea substanței | Valoare      |
|---|----------------------|--------------|
| 36878-20-3                                      | bis(nonilfenil)amină |              |
| Microorganismele din sistemul de epurare a apei |                      | 1 mg/l       |
| Sol   |                      | 263000 mg/kg |
| Sediment marin                                  |                      | 13200 mg/kg  |
| Sediment de apă dulce                           |                      | 132000 mg/kg |
| Apă de mare                                     |                      | 0,01 mg/l    |
| Apă dulce                                       |                      | 0,1 mg/l     |

**Informații suplimentare de parametri de control**

Nu sunt date disponibile

**8.2. Controale ale expunerii**
**Controale tehnice corespunzătoare**

Nu sunt date disponibile

**Măsuri de igienă**

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 5 aparținând 10

Imbracamintea contaminata se schimba.  
 Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile.  
 Protectia preventiva a pielii prin folosirea unei creme protectoare.  
 A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.  
 Nu se inspira vapori.

**Protecția ochilor/feței**

La dispersie fina/pulverizare/vaporizare: A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

**Protecția mâinilor**

A se purta mănuși corespunzătoare.

**Protecția pielii**

La dispersie fina/pulverizare/vaporizare: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție.

**Protecție respiratorie**

In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

**Controlul expunerii mediului**

Nu sunt date disponibile

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**
**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

|   |               |                                     |
|---|---------------|-------------------------------------|
| Stare fizică:                           | lichid        |                                     |
| Culoare:                                | galben-brun   |                                     |
| Miros:                                  | caracteristic |                                     |
|   |               | <b>Testat conform cu</b>            |
| pH-Valoare:                             |               | nefolosibil DIN 51369               |
| <b>Modificări ale stării</b>            |               |                                     |
| Pourpoint::                             |               | <-30 °C DIN ISO 3016                |
| Punct de aprindere:                     |               | >180 °C DIN ISO 2592                |
| Limita minimă de explozie:              |               | Literatur                           |
| Limita maximă de explozie:              |               | Literatur                           |
| Temperatură de aprindere:               |               | Nu sunt date disponibile            |
| Presiune de vapori:<br>(la 20 °C)       |               | <0,1 hPa calculat.                  |
| Densitate (la 15 °C):                   |               | ~0,85 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757   |
| Solubilitate în apă:<br>(la 20 °C)      |               | practic insolubil                   |
| <b>Solubilitate in alți solvenți</b>    |               |                                     |
| Solubil in hidrocarburi (ulei mineral.) |               |                                     |
| Vâscozitate / cinetică:<br>(la 100 °C)  |               | ~8,2-9 mm <sup>2</sup> /s DIN 51562 |
| Verificarea separarii solventului:      |               | Nu sunt date disponibile            |
| Conținut solvenți:                      |               | nici una/nici unul Solventi         |

**9.2. Alte informații**

nici una/nici unul

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**
**10.1. Reactivitate**

Posibil cu agenți de oxidare puternici.

**10.2. Stabilitate chimică**

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 6 aparținând 10

Fără descompunere termică la păstrare/întrebuințare adecvată/transport adecvat.  
La temperaturi mai ridicate începe descompunerea (>100°C): (de exemplu H<sub>2</sub>S)

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Posibil cu agenți de oxidare puternici.  
În condiții normale, acest produs este stabil, reacții periculoase sunt puțin probabile.

**10.4. Condiții de evitat**

Posibil cu agenți de oxidare puternici.

**10.5. Materiale incompatibile**

Agent de oxidare, tari.

**10.6. Produsi de descompunere periculoși**

nici una/nici unul

**Informații suplimentare**

Fără descompunere termică la păstrare/întrebuințare adecvată/transport adecvat.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**
**11.1. Informații privind efectele toxicologice**
**Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

nu există date

**Toxicitate acută**

nu există date

Efect iritant: Nu se inspira gaz/vapori.

| Nr. CAS    | Componente  |               |        |         |          |
|------------|---|---------------|--------|---------|----------|
|            | Calea de expunere   | Doză          | Specii | Sursa   | Metodă   |
| 93819-94-4 | zinc bi[O-(6-metilheptil)]bi[O-(sec-butil)]bi(di-tiofosfat) |               |        |         |          |
|            | orală   | LD50<br>mg/kg | 2600   |         |          |
|            | dermică   | LD50<br>mg/kg | >3160  |         | OECD 402 |
| 36878-20-3 | bis(nonilfenil)amină  |               |        |         |          |
|            | orală   | LD50<br>mg/kg | >5000  | Sobolan | OECD 401 |
|            | dermică   | LD50<br>mg/kg | >2000  | lepuri  | OECD 402 |

**Iritație și corosivitate**

Efect iritant pe piele: nici una/nici unul

Contactul frecvent și persistent cu ochii poate duce la iritații ale ochilor.

**Efecte de sensibilizare**

Datorită cotei foarte scăzute de substanțe cu sensibilizare, se presupune că produsul finit nu sensibilizează pielea.

**Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

Produsul nu este clasificat.

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Contactul frecvent și de durată cu pielea pot să ducă la iritații ale pielii.

**Efecte specifice în probe pe animale**

nu există date

**Informații suplimentare privitor la examene**

Clasificarea s-a efectuat după procedura de calcul guvernata de reglementările de pregătire (1999/45/CE).

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 7 aparținând 10

nici una/nici unul

**Experiența din practică**
**Observații relevante pentru clasificare**

nefolosibil

**Alte observații**

Are efect degresant asupra pielii.

**Informații generale**

La întrebarea conformă cu destinația și respectarea instrucțiunilor menționate privind măsurile de precauție nu sunt cunoscute pericole deosebite datorită produsului.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**
**12.1. Toxicitatea**

nu există date

| Nr. CAS    | Componente  |               |           |        |   |          |
|------------|---|---------------|-----------|--------|---|----------|
|            | Toxicitate acvatică   | Doză          | [h]   [d] | Specii | Sursa                                       | Metodă   |
| 72623-87-1 | Uleiuri lubrifiante (petrol), C20-50-, substanțe neutre din petrol hidrotratate |               |           |        |   |          |
|            | Toxicitate acută pentru pești   | LC50<br>mg/l  | > 100     | 96 h   |   | OECD 203 |
|            | Toxicitate acută pentru alge  | ErC50<br>mg/l | >= 100    | 72 h   |   | OECD 201 |
|            | Toxicitate acută pentru crustacea   | CE50<br>mg/l  | > 10 000  | 48 h   |   | OECD 202 |
| 93819-94-4 | zinc bi[[O-(6-metilheptil)]bi[[O-(sec-butil)]bi(di-tiofosfat)                   |               |           |        |   |          |
|            | Toxicitate acută pentru pești   | LC50<br>mg/l  | 4,5 mg/l  | 96 h   | Oncorhynchus mykiss<br>(Pastravul curcubeu) | OECD 203 |
|            | Toxicitate acută pentru alge  | ErC50<br>mg/l | 2,1 mg/l  | 96 h   | Selenastrum<br>capricornutum                | OECD 201 |
|            | Toxicitate acută pentru crustacea   | CE50<br>mg/l  | 5,4 mg/l  | 48 h   | Daphnia magna                               | OECD 202 |
| 36878-20-3 | bis(nonilfenil)amină  |               |           |        |   |          |
|            | Toxicitate acută pentru pești   | LC50<br>mg/l  | >100      | 96 h   | Brachydanio rerio                           | OECD 203 |
|            | Toxicitate acută pentru alge  | ErC50<br>mg/l | 600 mg/l  | 72 h   | Pseudokirchneriella<br>subcapitata          | OECD 201 |
|            | Toxicitate acută pentru crustacea   | CE50<br>mg/l  | >100      | 48 h   | Daphnia magna                               | OECD 202 |

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Ca urmare a solubilității sale reduse produsul este separat mecanic în continuare în instalații de decantare.

Greu eliminabil din apă.

Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD). Produsul se descompune parțial. Rămân reziduuri semnificative.

Uleiurile uzate nici nu trebuie să fie introduse în canalizare sau în ape, nici nu trebuie să ajungă în pământ.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 8 aparținând 10

| Nr. CAS    | Componente  |         |    |       |
|------------|---|---------|----|-------|
|            | Metodă  | Valoare | d  | Sursa |
|            | Evaluarea   |         |    |       |
| 93819-94-4 | zinc bi[O-(6-metilheptil)]bi[O-(sec-butil)]bi(di-tiofosfat) |         |    |       |
|            | OECD 301 B  | 1,5%    | 28 |       |
|            | Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).      |         |    |       |
| 36878-20-3 | bis(nonilfenil)amină  |         |    |       |
|            | Tratare biologică aerobică                                  | 1%      | 28 |       |
|            | Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).      |         |    |       |

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

nu există date

Nu lasați să ajungă produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

**Coeficient de repartitie n-octanol/apă**

| Nr. CAS    | Componente  | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 72623-87-1 | Uleiuri lubrifiante (petrol), C20-50-, substanțe neutre din petrol hidrotratate | > 6     |
| 93819-94-4 | zinc bi[O-(6-metilheptil)]bi[O-(sec-butil)]bi(di-tiofosfat)                     | 0,9     |
| 36878-20-3 | bis(nonilfenil)amină  | >7,6    |

**12.4. Mobilitatea în sol**

nu există date

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Nu sunt date disponibile

**12.6. Alte efecte adverse**

Organisme acvatice: nu există date

Comportarea în instalații de decantare nu există date

nu există date

**Informații suplimentare**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Clasificarea s-a efectuat după procedura de calcul guvernata de reglementările de pregătire (1999/45/CE).

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**
**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**
**Îndepărtare a rezidurilor**

Codurile de deșeuri numite sunt recomandări pe baza utilizării probabile a substanței și pot fi eventual recodificate în alte coduri de deșeuri la utilizator.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Nu goliți la canalizare, depozitați acest produs și ambalajul său la punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

**Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

130205 ULEIURI ȘI COMBUSTIBILI LICHIZI UZAȚI (CU EXCEPȚIA ULEIURILOR COMESTIBILE ȘI A CELOR MENȚIONATE LA CAPITOLELE 05, 12 ȘI 19); uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere; uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere; deșeu periculos

**Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri**

130205 ULEIURI ȘI COMBUSTIBILI LICHIZI UZAȚI (CU EXCEPȚIA ULEIURILOR COMESTIBILE ȘI A CELOR MENȚIONATE LA CAPITOLELE 05, 12 ȘI 19); uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere; uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere; deșeu periculos

**Numărul de eliminare pentru deșeu ambalaje contaminate**



**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 9 aparținând 10

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIURE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale . Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**
**Transport rutier (ADR/RID)**

**14.1. Numărul ONU:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Ulei de motor  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Alte Informații utile (Transport rutier)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numărul ONU:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Ulei de motor  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Alte Informații utile (Transport fluvial)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport naval (IMDG)**

**14.1. Numărul ONU:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Ulei de motor  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Alte Informații utile (Transport naval)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numărul ONU:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Ulei de motor  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Alte Informații utile (Transport aerian)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20**

Data revizuirii: 09.01.2018

Pagina 10 aparținând 10

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**
**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
**Reglementări UE**
**Avize suplimentare**

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementarilor UE sau in acord cu eventualele legi nationale.

**Regulamente naționale**

Clasă periclitare a apelor (D): 2 - poluare a apei

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**
**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1,2,3,11.

**Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Clasificare         | Procedura de clasificare |
|---------------------|--------------------------|
| Skin Sens. 1B; H317 | Procedeu de calcul       |

**Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)**

|      |   |
|------|---|
| H304 | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.     |
| H315 | Provoacă iritarea pielii.   |
| H317 | Poate provoca o reacție alergică a pielii.                                      |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave.   |
| H373 | Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. |
| H411 | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                           |
| H413 | Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.             |

**Alte indicații**

Prin datele de mai sus, care corespund stadiului actual al cunoștințelor și experiențelor noastre, dorim să descriem produsul nostru referitor la eventuale cerințe de siguranță, fără a garanta prin aceasta proprietățile produsului. Nu se oferă garanție că informațiile sunt corecte și complete.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*