

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 1 aparținând 9

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

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

Ulei de motor; 60-80% HC-Ulei

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

| | | |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Societatea: | I.G.A.T. AG | |
| Numele străzii: | Am Pfortengarten 31 | |
| Orașul: | D-67592 Flörsheim-Dalsheim | |
| Telefon: | +49 - (0)6355 955128 | Fax: +49 - (0)6355 955157 |
| E-Mail: | info@igat.ag | |
| Internet: | www.igat.ag | |
| 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:

Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 3

Fraze de pericol:

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Fraze de pericol**

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P103 Citiți eticheta înainte de utilizare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P501 Aruncați conținutul/recipientul la înlăturare conform prevederilor locale.

2.3. Alte pericole

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.2. Amestecuri**

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 2 aparținând 9

Componenți cu potențial periculos

| Nr. CAS | Componente | | | Greutate |
|------------|--|--------------|------------------|---------------|
| | Nr. CE | Nr. Index | Nr. REACH | |
| | Clasificare GHS | | | |
| 72623-87-1 | Uleiuri lubrifiante (petrol), C20-50-, substanțe neutre din petrol hidrotratate | | | 15 - < 30 % |
| | 276-738-4 | 649-483-00-5 | 01-2119474889-13 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| | Reaction mass von Isomeren aus C7-9-Alkyl-3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat | | | 2,5 - < 5 % |
| | 406-040-9 | | 01-0000015551-7 | |
| | Aquatic Chronic 4; H413 | | | |
| | Phenol, dodecyl-, branched | | | 0,1 - < 0,3 % |
| | 310-154-3 | | 01-2119513207-49 | |
| | Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2A, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H361f H315 H319 H400 H410 | | | |

Așa cum afirmă 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

Îmbracamintea contaminată se schimbă.

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

Dacă se inhalează

După inspirație 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 inspirație 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.

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 varsături; pericol de aspirare!

Pericol prin aspirare: Cereți imediat sfatul medicului.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 3 aparținând 9

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Masurile de stingere corespund zonei.
Dioxid de carbon (CO₂).
Pulbere de stingere uscata.
Spuma.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet de apa puternic.

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

Periculozitate deosebita datorita materialului insusi, produselor sale de ardere sau gazelor care rezulta:
Dioxid de carbon (CO₂).
Monoxid de carbon
Oxid de sulf.
Oxid de fosfor.
Hidrogen sulfid (H₂S).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

negru de fum In caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul inconjurator.
A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.
In caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul inconjurator.

Informații suplimentare

Colectați separat apa de stingere contaminata. Nu lasați sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.
Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor.
Pentru protejarea persoanelor si pentru racirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continua cu apa.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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.
In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.2. Precauții pentru mediul inconjurator

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.
Preveniti extinderea pe suprafata (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal).
Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase .

6.4. Trimitere la alte secțiuni

In caz de pierdere de gaze sau de patrundere in ape, sol sau in canalizare, informati autoritatile competente.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsurile de prevedere la manipulare

Protectia preventiva a pielii prin folosirea unei creme protectoare.
Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile.
Conditii de evitat:
formarea de aerosoli sau ceata.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare masuri speciale.
Fumatul interzis în timpul utilizării.

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 4 aparținând 9

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 pătrundere 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

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.
- Îmbracamintea contaminată se schimbă.
- Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.
- Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.
- A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.
- Nu se inspiră vapori.

Protecția ochilor/feței

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

Protecția mâinilor

A se purta mănuși corespunzătoare.

Protecția pielii

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

Protecție respiratorie

În caz de acționare 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: | brun |
| Miros: | caracteristic |

Testat conform cu

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 5 aparținând 9

| | | |
|---|------------------------------|--------------|
| pH-Valoare: | nu aplicabile | DIN 51369 |
| Modificări ale stării | | |
| Pourpoint:: | <-33 °C | DIN ISO 3016 |
| Punct de aprindere: | >210 °C | ISO 2592 |
| Limita minimă de explozie: | | Literatur |
| Limita maximă de explozie: | | Literatur |
| Temperatură de aprindere: | Nu sunt date disponibile | |
| Presiune de vapori: (la 20 °C) | <0,1 hPa | calculat. |
| Densitate (la 15 °C): | ~0,850 g/cm ³ | DIN 51757 |
| Solubilitate în apă: (la 20 °C) | practic insolubil | |
| Solubilitate în alți solvenți | | |
| Solubil în hidrocarburi (ulei mineral.) | | |
| Vâscozitate / cinetică: (la 100 °C) | 11,4-12,4 mm ² /s | DIN 51562 |
| Verificarea separarii solventului: | Nu sunt date disponibile | |
| Conținut solvenți: | nici una/nici unul Solventi | |

9.2. Alte informații

| | |
|-------------------------------|---|
| Conținutul de corpuri solide: | 0 |
| nici una/nici unul | |

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

Nu sunt date disponibile

10.2. Stabilitate chimică

Fără descompunere termică la păstrare/întrebuințare adecvată/transport adecvat.
La temperaturi mai ridicate începe descompunerea (>65°C):
(de exemplu H₂S)

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

Agent de oxidare, tari..Baitz si acizi

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare, tari.

10.6. Produși 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

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 6 aparținând 9

Toxicitate acută

nu există date
Efect iritant: Nu se inspira gaz/vapori.

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).

Experiența din practică

Observații relevante pentru clasificare

nu aplicabile

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

Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

| 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 mg/l | > 100 | 96 h | | OECD 203 |
| | Toxicitate acută pentru alge | ErC50 mg/l | >= 100 | 72 h | | OECD 201 |
| | Toxicitate acută pentru crustacea | CE50 mg/l | > 10 000 | 48 h | | 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.

12.3. Potențialul de bioacumulare

nu există date
Nu lasați să ajungă produsul lipsit de control în mediul inconjurător.

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 7 aparținând 9

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

| Nr. CAS | Componente | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 72623-87-1 | Uleiuri lubrifiante (petrol), C20-50-, substanțe neutre din petrol hidrotratate | > 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

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, 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 Ulei de motor

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru transport:

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 8 aparținând 9

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Alte Informatii 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 Ulei de motor

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Alte Informatii 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 Ulei de motor

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Alte Informatii 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 Ulei de motor

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Alte Informatii utile (Transport aerian)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

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

Fișa cu date de securitate

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

PLATIN DPF SAE 5W-30

Data revizuirii: 07.05.2018

Pagina 9 aparținând 9

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Clasificare | Procedura de clasificare |
|-------------------------|--------------------------|
| Aquatic Chronic 3; H412 | Procedeu de calcul |

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

| | |
|-------|---|
| H304 | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H361f | Susceptibil de a dăuna fertilității. |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic. |
| H410 | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| H412 | Nociv 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.)