

Data revizuirii: 27.11.2023

**OMAX OIL SAE 30**Codul produsului: **U000**

Pagina 1 aparținând 8

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Identificator de produs**

SAE 30

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

Ulei de motor.

Categoriile de produs [PC]: PC 24 Lubrifianți, vaseline și produse de degajare.

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

Societatea:	ROMAX Waterjet SRL
Numele străzii:	Turnu Magurele 270D
Orașul:	Bucuresti
Telefon:	+40314254510 Fax: +4036 181 9519
E-Mail:	support@romax.com.ro
Persoană de contact:	Technical Service
Internet:	<a href="http://www.indpart.com">www.indpart.com</a>
Departamentul responsabil:	Technical Service

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** +40 (722) 584 777**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Acest amestec nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

**2.2. Elemente de etichetare****Observații suplimentare**

Marcarea nu este obligatorie.

**2.3. Alte pericole**

componentele din acest preparat nu indeplinesc criteriile pentru o clasificare ca PBT sau vPvB.

A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.

O intervenție asupra mediului este de evitat.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2. Amestecuri****Caracterizare chimică**

Contine: ulei mineral.

**Componenți cu potențial periculos**

nici una/nici unul (în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH))

**Informații suplimentare**

The mineral oils in the product contain &lt; 3 % DMSO-extract (IP 346).

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

Cel care acorda prim-ajutor: sa fie atent la autoprotecție!

Data revizuirii: 27.11.2023

**OMAX OIL SAE 30**Codul produsului: **U000**

Pagina 2 aparținând 8

Scoaterea victimei din zona de pericol.

Dezbracați imediat îmbracamintea contaminată, imbibată.

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil i se va arata eticheta).

**Dacă se inhalează**

Evitați formarea de ceață uleioasă

Cel în cauza trebuie dus la aer proaspăt.. Cel afectat se pune în loc liniștit și se ține la cald.

Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.

**În caz de contact cu pielea**

La contactul cu pielea se va spăla imediat cu: Apa și săpun.

Îmbracamintea contaminată se schimbă.

În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

**În caz de contact cu ochii**

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Dupa aceea se merge la medicul de ochi.

**Dacă este ingerat**

În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).

NU provocați vomă.

Cereti imediat sfatul medicului.

Nu administrați în caz de pierdere a cunoștinței sau spasme.

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

Nu există informații.

La apariția de simptome sau indoieli, cereti sfatul medicului.

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

Tratare simptomatică.

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

Spuma, Pulbere de stingere uscată, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Apă ceață, Nisip.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apă de mare putere.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

În caz de incendiu pot apărea: Oxid de sulf, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Monoxid de carbon.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

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**

Dacă se poate fără a fi periculos, îndepărtați containerele din zona de pericol.

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

Apă folosită la stingere trebuie să fie colectată separat.

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

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Se va asigura o aerisire suficientă.

Protecție respiratorie este necesară la: formarea de aerosoli sau ceață. (Vezi secțiunea 8.)

**OMAX OIL SAE 30**

Data revizuirii: 27.11.2023

Codul produsului: **U000**

Pagina 3 aparținând 8

Evitați contactul cu pielea și ochii. purtați echipament de protecție personal.  
În caz de scurgeri, eliminați toate sursele de aprindere. În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.  
Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

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

Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).  
Se ia mecanic și se duce în containere corepunzătoare pentru deseuri.  
Îndepărtați de la suprafața apei (de ex. absorbție).  
Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.  
Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).  
Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Echipament de protecție personal: vezi capitolul 8.

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

Nu se inspiră vapori/aerosoli. Se va asigura o aerisire suficientă.  
Evitați contactul cu pielea și ochii.  
Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.  
Numai pentru scopuri industriale.

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

Evitați formarea de ceață uleioasă. Produsul fierbinte dezvoltă vapori inflamabili.  
A se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis.  
Clasa de incendiu B (DIN EN 2).

**Recomandări privind igiena generală la locul de muncă**

Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.  
Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.  
Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.  
Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.  
Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.  
După curățare utilizați o cremă grasă pentru îngrijirea pielii.  
Nu se va baga în buzunarele pantalonilor nici o carpa de sters produsul-bautura.

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

Utilizați numai rezervoare, care sunt special aprobate pentru produs.  
Păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat.  
Pastrati mereu recipientele după scoaterea produsului închise etans.  
Temperatura recomandată pentru depozitare: 5 - 30 °C. Nu pastrati la temperaturi peste: 40 °C

**Indicații privind depozitarea împreună**

Nu depozitați împreună cu: Agent de oxidare,  
A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Protejare față de: Temperatura foarte mare, umiditate.  
Se va feri de expunerea directă la soare.

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

Data revizuirii: 27.11.2023

**OMAX OIL SAE 30**Codul produsului: **U000**

Pagina 4 aparținând 8

Ulei de motor.  
Observati foaia cu date tehnice

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control****Informații suplimentare de parametri de control**

Valori limita in aer: Mineral ceață de ulei  
Tipul valorilor limita (tara de origine): US-OSHA PEL-Valoare: 5 mg/m<sup>3</sup>  
Tipul valorilor limita (tara de origine): ACGIH STEL-Valoare: 10 mg/m<sup>3</sup>

**8.2. Controale ale expunerii****Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală****Protecția ochilor/feței**

Protecție adecvata a ochilor: Ochelari de protecție etansi. (EN 166)

**Protecția mâinilor**

Trebuie sa fie purtate manusi de protecție testate: Standardele Industriale Germane / Standardele EN: EN 420, EN ISO 374.  
Material corespunzator: NBR (Nitril cauciuc), PVC (Polyvinylchlorid), FKM (fluorcauciuc).  
Insusiri strict necesare: impermeabil la fluide.  
timpul de patrundere (durata maxima de purtare): > 240 min.  
Grosimea materialului de manusi: 0,4 mm  
Inainte de folosire examinati etanseitatea / impermeabilitatea.

**Protecția pielii**

Cantitati mai mari:: A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

**Protecție respiratorie**

la utilizarea corecta si in conditii normale nu este neaparat necesara o protecție a respiratiei.  
Protecție respiratorie este necesara la: depasirea valorilor critice, ventilatie insuficienta, formarea de aerosoli sau ceata.  
Echipament adecvat de protecție respiratorie: Aparat filtru combinat (EN 141)..

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

Stare fizică: lichid  
Culoare: galben deschis - galben  
Miros: dupa: ulei mineral.

**Testat conform cu**

Punctul de topire/punctul de înghețare: Nu sunt date disponibile.  
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: > 280 °C  
Punct de aprindere: > 220 °C DIN ISO 2592  
pH-Valoare: nu aplicabile  
Vâscozitate / cinetică: circa 100 mm<sup>2</sup>/s DIN 51562  
(la 40 °C)  
Solubilitate în apă: practic insolubil  
Coeficientul de partiție n-octanol/apă: > 3  
Presiune de vapori: < 0,1 hPa  
(la 20 °C)  
Densitatea (la 15 °C): circa 0,87 - 0,88 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

**9.2. Alte informații**

Proprietăți explozive  
Nu sunt date disponibile.

Data revizuirii: 27.11.2023

**OMAX OIL SAE 30**Codul produsului: **U000**

Pagina 5 aparținând 8

**Alte caracteristici de siguranță**

Pour point:

circa -9 °C DIN ISO 3016

niciuna

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

Nici un pericol deosebit de menționat.

**10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

Nu amestecați cu: Agent de oxidare, tari.

**10.4. Condiții de evitat**

stabilitate de depozitare: Nu pastrați la temperaturi peste: 40 °C

Acest material este combustibil, dar nu ușor inflamabil.

A se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis.

**10.5. Materiale incompatibile**

Agent de oxidare, tari.

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**

Descompunerea termică poate să ducă la eliberarea de gaze iritante și vapori.

În caz de incendiu pot apărea: Oxid de sulf, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Monoxid de carbon.**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

**Toxicitate acută**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Iritație și corosivitate**

Efect iritant pe piele: După scurt contact manual: neiritant.

Expunerea repetată sau prelungită poate provoca iritații ale pielii și dermatite, pe baza proprietăților degresante ale produsului.

Efect de iritare a ochilor: ușor iritant, dar nerelevant pentru clasificare.

**Efecte de sensibilizare**

Sensibilizare a căilor respiratorii sau a pielii: nu este sensibilizant. Până acum nu sunt cunoscute simptome.

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

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

The mineral oils in the product contain &lt; 3 % DMSO-extract (IP 346).

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

Contactul îndelungat / repetat cu pielea o poate degresa și poate duce la dermatitis (inflamare).

**Pericol prin aspirare**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Nu există informații.

**12.2. Persistentă și degradabilitate**

Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).

Data revizuirii: 27.11.2023

**OMAX OIL SAE 30**Codul produsului: **U000**

Pagina 6 aparținând 8

**12.3. Potential de bioacumulare**

Nu exista informații.

**12.4. Mobilitate în sol**

Stare de agregare: lichid la temperatura camerei.

În caz de patrundere în sol, produsul este mobil și poate contamina pânza de apă freatică.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

PBT: nu aplicabile.

vPvB: nu aplicabile.

**12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

**12.7. Alte efecte adverse**

Nu exista informații.

**Informații suplimentare**

O intervenție asupra mediului este de evitat.

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

Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

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

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

Debarasare conform Legii Economiei în circuit și a deșeurilor (KrW-/AbfG). Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei. Consultați firma de debarasare aprobată competența asupra unei debarasări de deseuri.

**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**

Ambalajele contaminate trebuie golite complet să nu mai rămână resturi, și pot să fie reutilizate după curățarea corespunzătoare. Ambalajele care nu se pot curăța trebuie debarasate.

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

**OMAX OIL SAE 30**

Data revizuirii: 27.11.2023

Codul produsului: **U000**

Pagina 7 aparținând 8

**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:** fara importanta

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** fara importanta

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** fara importanta

**14.4. Grupul de ambalare:** fara importanta

**Alte Informatii utile (Transport rutier)**

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

**Transport fluvial (ADN)****Alte Informatii utile (Transport fluvial)**

Nu exista informatii.

**Transport naval (IMDG)****Alte Informatii utile (Transport naval)**

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)****Alte Informatii utile (Transport aerian)**

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

Manipulare (Informații privind transportul): Nu sunt necesare masuri deosebite. Vezi masurile de protectie de la punctul 7 si 8.

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu exista informatii.

**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**

Restricții de intrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 75

**Avize suplimentare**

Fișa cu date de securitate in conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006 (REACH).

**Regulamente naționale**

Clasa de periclitare a apei (D): 1 - usor periculos pentru apa

**Informații suplimentare**

Numai pentru utilizatorii profesionali.

Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare. Acordati atentie suplimentar legislatiei nationale!

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranta substantelor din acest amestec.

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

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1,7,13,15.

**OMAX OIL SAE 30**

Data revizuirii: 27.11.2023

Codul produsului: **U000**

Pagina 8 aparținând 8

**Alte indicații**

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal.

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