

SAE 0W-20

Patikrinimo data: 09.08.2017

Puslapis 1 iš 4

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

SAE 0W-20

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė:	Vierol AG	
Adresas:	Karlstrasse 19	
Miestas:	D-26123 Oldenburg	
Telefonas:	+49 (0) 441 – 210 20 – 0	Telefaksas: +49 (0) 441 – 210 20 –111
El. paštas:	info@vierol.de	
Internet:	www.vierol.de	
Atsakingas skyrius:	Giftinformationszentrum Nord (Göttingen)	
	+49 (0)551/19240	

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Ženklavimo elementai**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2. Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

Preparatas iš bazinių alyvų ir įvairių priedų.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Sužeistąjį išneškite iš pavojingos zonos ir paguldykite.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilu.

Patekus į akis

Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Parijus

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**Anglies dioksidas (CO₂). Gesinimo milteliai. Purškianti vandens srovė. Didelio gaisro ir didelių kiekių atveju: Purškianti vandens srovė. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies dioksidas

SAE 0W-20

Patikrinimo data: 09.08.2017

Puslapis 2 iš 4

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7 Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8 Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Nereikia imtis specialių priemonių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Patarimai dėl sandėliavimo

Nelaikykite kartu su: Kvapiosios ir maistinės medžiagos

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****8.2. Poveikio kontrolė**

Saugos ir higienos priemonės

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	rudas
Kvapas:	būdingas

Bandymo metodų standartai**Būklės pokyčiai**

Liedinimo taškas:	-42 °C	ISO 3016
Pliūpsnio temperatūra:	212 °C	ISO 2592
Žemutinė sprogimo riba:	0,6 tūrio %	
Viršutinė sprogimo riba:	6,5 tūrio %	
Tankis (temperatūroje 20 °C):	0,849 g/cm ³	DIN 51757

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.2. Cheminis stabilumas**

No decomposition if used according to specifications.

10.3. Pavoingų reakcijų galimybė

SAE 0W-20

Patikrinimo data: 09.08.2017

Puslapis 3 iš 4

Oksidatorius, stiprus

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies monoksidas Anglies dioksidas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dažnai ir ilgalaikiai patekus ant odos gali sudirginti odą.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Nelengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus)

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Pagal pasiskirstymo koeficientą n-oktanolis/vanduo žymus kaupimasis organizmuose nėra tikėtinas.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

130205 NAFTOS PRODUKTŲ ATLIEKOS IR SKYSTOJO KURO ATLIEKOS (IŠSKYRUS MAISTINĮ ALIEJŲ IR 05, 12 IR 19 SKYRIUOSE NURODYTAS ATLIEKAS); variklių, pavarų dėžės ir tepalinės alyvos atliekos; mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva; pavojingos atliekos

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****14.1. JT numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**14.1. JT numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

SAE 0W-20

Patikrinimo data: 09.08.2017

Puslapis 4 iš 4

<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Jūrų transportas (IMDG)	
<u>14.1. JT numeris:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. JT numeris:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.5. Pavojus aplinkai</u>	
PAVOJINGA APLINKAI:	ne
<u>14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

16 SKIRSNIS. Kita informacija

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)