

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 1 iš 10

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Motor oil multigrade

Nerekomenduojama naudoti

Nėra informacijos.

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

1.4. Pagalbos telefono numeris: Giftinformationszentrum Nord (Göttingen)
+49 (0)551/19240

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai

Papildoma rekomendacija

Produkto nereikia paženklinėti pagal EB direktyvas ar atitinkamus nacionalinius įstatymus.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
72623-86-0	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta			70 - 90 %
	276-737-9	649-482-00-X	01-2119474878-16	
	Asp. Tox. 1; H304			
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine			1,0 - 2,5 %
	253-249-4		01-2119488911-28	
	Aquatic Chronic 4; H413			
	Long-chain olefin sulphides			1,0 - 2,5 %
	Aquatic Chronic 4; H413			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 2 iš 10

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
72623-86-0	276-737-9	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta	70 - 90 %
		odos: LD50 = > 5000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg	
36878-20-3	253-249-4	Bls(nonylphenyl)amine	1,0 - 2,5 %
		oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg	

Kiti duomenys

This mixture contains no substances of very high concern (SVHC) which are included in the Candidate List according to Article 59 of REACH.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Sužeistąjį išneškite iš pavoingos zonos ir paguldykite.

Sužeistojo nepalikite be priežiūros.

Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

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

Prarijus

Burną išskalaukite vandeniu.

Mažais gurkšniais duokite atsigerti pakankamai vandens (atskiedimo efektas).

NESKATINTI vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

Gaisro metu gali susidaryti:

- Anglies monoksidas (CO)
- Anglies dioksidas (CO₂).
- Pirolizės produktai, tiksiškas

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 3 iš 10

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą. Apsauginių drabužių naudojimas
Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų.

Papildomi nurodymai

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

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendra informacija

Produktui ištekėjus/jį išpylus ypač didelė rizika paslysti.

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių/veido apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvendami ar užtvėrdami alyvą).

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

Valymui

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

Pašalinkite nuo vandens paviršiaus (pvz. nugraibykite, nusiurbkite).

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

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Kelnių kišenėse nesinešioti produkte išmirkytų šluosčių.

Išpiltą kiekį iš karto pašalinkite.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvrovoms išvengti.

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą, gerai vėdinamoje vietoje.

Laikyti tik gamintojo pakuotėje. Laikykite vėsiai ir sausai.

Grindys turėtų būti nepralaidžios, atsparios skysčiams ir lengvai valomos.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nelaikykite kartu su:

- Medžiagos, galinčios užsidegti beveik visomis įprastos temperatūros sąlygomis
- Sprogos medžiagos / mišiniai ir preparatai su sprogia medžiaga

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Motor oil multigrade

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 4 iš 10

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
DNEL modelis				
72623-86-0	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	2,73 mg/m ³	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	5,58 mg/m ³	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,97 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	1,19 mg/m ³	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	0,74 mg/kg kūno masės per dieną	
36878-20-3	BIs(nonylphenyl)amine			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	5 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	2,5 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	0,25 mg/kg kūno masės per dieną	

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrus		
72623-86-0	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta	
Antrinis apsinuodijimas		
36878-20-3	BIs(nonylphenyl)amine	
Gėlas vanduo		
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		
Jūros vanduo		
Gėlojo vandens sedimentas		
Jūros sedimentas		

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Iki šiol nebuvo nustatytos jokios nacionalinės ribinės vertės.

8.2. Poveikio kontrolė



Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti pakankama ventiliacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

Saugos ir higienos priemonės

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 5 iš 10

Akių ir (arba) veido apsauga

Išpilstant, perpilstant ir dozuojant bei imant bandinius naudokite:
Naudoti akių (veido) apsaugos priemones. DIN EN 166

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklą pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais.
Rekomenduojami pirštinių gaminiai: EN ISO 374
Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas)
Pirštinių medžiagos storis: 0,4 mm
Atsižvelkite į medžiagos susidėvėjimo laiką ir pradines savybes. Breakthrough time: > 8h
Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	gintaro spalvos
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas

Bandymo metodų standartai

pH-rodiklis:	neapibrėžtas
--------------	--------------

Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	neapibrėžtas
Liedinimo taškas:	-45 °C
Pliūpsnio temperatūra:	195 °C ASTM D 92

Degumas

kietas/skystas:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Žemutinė sprogimo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sprogimo riba:	neapibrėžtas

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas

Oksiduojančiosios savybės

Produktas yra ne: oksiduojantis.

Garų slėgis:	neapibrėžtas
Tankis (temperatūroje 15 °C):	0,8445 g/cm ³
Tirpumas vandenyje:	neapibrėžtas

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 6 iš 10

Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis
/ vanduo:

neapibrėžtas

Dinaminė klampumas:

neapibrėžtas

Kinematinė klampumas:
(temperatūroje 40 °C)

64,1 mm²/s ASTM D 445

Santykinis garų tankis:

neapibrėžtas

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:

neapibrėžtas

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Gali susidaryti degūs garai, esant temperatūrai, aukštesnei nei: Pliūpsnio taškas

10.4. Vengtinios salygos

Vengti: Terminis skilimas

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos:

- Oksidatorius
- Reduktorius

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi degimo produktai:

- Anglies monoksidas (CO)
- Anglies dioksidas (CO₂)
- Pirolizės produktai, tiksiškas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
72623-86-0	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta				
	prarijus	LD50 mg/kg	> 5000	Žiurkė	Study report (1982) OECD Guideline 401
	odos	LD50 mg/kg	> 5000	Triušis	Study report (1982) OECD Guideline 402
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine				
	prarijus	LD50 mg/kg	> 5000	Žiurkė	Study report (1981) OECD Guideline 401

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 7 iš 10

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produkte yra mažiau nei 3% DMSO ekstrakto (metodas IP346). Nėra klasifikuojamas kaip „kancerogeninis“ pagal R45. (L pastaba)

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.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

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

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Produktas yra ne: Ekotoksiškos.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus						
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas	
72623-86-0	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
36878-20-3	BIs(nonylphenyl)amine						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>100	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	ECHA Dossier	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2019)	OECD Guideline 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (2004)	OECD Guideline 202

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine	7,6

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine	1584,89	Cyprinus carpio	Study report (2000)

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 8 iš 10

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra informacijos.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

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.
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.

Jūrų transportas (IMDG)

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.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

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.

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 9 iš 10

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

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

ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Irašas 28

Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma
(SEVESO III):

Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų:
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,15,16.

Santrumpos ir akronimai

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative

SAE 5W-30 DEX1 GEN2

Patikrinimo data: 20.10.2021

Puslapis 10 iš 10

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Sutrupinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H413 Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių
teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai
atsakomybę.

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