



ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov/Označenie	Mercedes-Benz Genuine Engine Oil SAE 5W-30 MB 229.51
MB-Freigabe-Nr	229.51
Kategória výrobkov	PC-TEC-11 Mazivá, mastiace tuky, separačné činidlá

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi

Motorový olej

Použitia, pred ktorými sa varuje

Tento výrobok by sa bez konzultácie s odborníkom nemal používať na iné ako uvedené účely.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Mercedes-Benz AG
70546 Stuttgart
Germany
+49 (0)711 17-0
Telefon + 49 (0)711 17-97390
Telefax + 49 (0)711 17-94831
E-Mail (fachkundige Person) mercedes-benz-sdb@mercedes-benz.com

Výrobca

Mercedes-Benz AG

70546 Stuttgart
Germany

Telefón +49 711 17-0
E-mail (odborná osoba):
mercedes-benz-sdb@mercedes-benz.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

+49 711 17-0
gms.aftersales.mercedes-benz.com
Giftnotruf der Charité – Universitätsmedizin Berlin +49 (0)30 30686700

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Poznámka

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2 Prvky označovania

označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.



Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí

EUH208 Obsahuje kyselina benzénsulfónová, deriváty metylalkylu, deriváty rozvetveného mono-C20-C26-alkylu, vápenaté soli; kyselina benzénsulfónová, deriváty metylalkylu, deriváty rozvetveného mono-C20-C24-alkylu, vápenaté soli. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3 Iná nebezpečnosť

Iné nepriaznivé účinky

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.1 Látky

nepoužiteľné

3.2 Zmesi

Popis

Vysoko rafinovaný minerálny olej s aditívami.

Nebezpečné zložky

CAS č.	Č. ES	Názov látky	Koncentrácia	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64742-54-7	265-157-1	Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín	20 < 30 %	Asp. Tox. 1; H304	ATE(orálna): ≥ 5001 mg/kg ATE(dermálna): ≥ 3001 mg/kg ATE(inhalačná pary): 5.53 mg/L
36878-20-3	253-249-4	bis(nonylphenyl)amine	2 < 2.5 %	Aquatic Chronic 4; H413	ATE(orálna): 5001 mg/kg ATE(dermálna): 2001 mg/kg
722503-68-6	682-816-2	kyselina benzénsulfónová, deriváty metylalkylu, deriváty rozvetveného mono-C20-C24-alkylu, vápenaté soli	0.5 < 0.95 %	Skin Sens. 1B; H317	
722503-69-7	682-812-0	kyselina benzénsulfónová, deriváty metylalkylu, deriváty rozvetveného mono-C20-C26-alkylu, vápenaté soli	0.5 < 0.95 %	Skin Sens. 1B; H317	
REACH č.		Názov látky			
01-2119484627-25		Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín			
01-2119488911-28		bis(nonylphenyl)amine			

Poznámka

Vysoko rafinovaný minerálny olej obsahuje podľa IP 346 extrahovateľný podiel do dimetylsulfoxidu (DMSO) menej ako 3 % (w/w).



A 000 989 69 06 11 ALED

Mercedes-Benz Genuine Engine Oil SAE 5W-30 MB 229.51

Dátum tlače 17.04.2023

Dátum spracovania 01.01.2023

Verzia 2.0 (sk)

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev.

Po vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri ťažkostiach vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo.

Pri podráždení pokožky vyhľadajte lekára.

Po očnom kontakte

Odstráňte kontaktné šošovky.

po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára.

Po požití

Nevyvolávajte zvracanie.

Okamžite privolajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Upozornenia pre lekára

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

pena odolná voči alkoholu

Hasiaci prášok

Kyslíčnik uhličitý (CO₂)

Striekací vodný lúč

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné spaliny

V prípade požiaru možná tvorba nebezpečných plynov.

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.



Dodatočné údaje

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

Ohrozené nádoby ochladzujte prúdom vody a podľa možnosti odstráňte z miesta požiaru.

Zvyšky požiaru a kontaminovanú vodu z hasenia musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi úradnými predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

Pre pohotovostný personál

Osobná ochrana

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Pri vniknutí do vôd, kanalizácie, atď. informujte kompetentné úrady.

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo blokovaním oleja).

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie

Pozbierajte pomocou materiálu viažuceho kvapaliny (napr. univerzálny viažuci prostriedok) a zlikvidujte podľa predpisov.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Vyhýbajte sa:

výroba/tvorba aerosólu

Postarajte sa o dobré vetranie/odsávanie na pracovisku.

Nezohrievať na teploty v blízkosti bodu vzplanutia.

Všetky pracovné postupy je potrebné v zásade vytvoriť tak, aby boli nasledujúce záležitosti čo najnižšie:

Kontakt s pokožkou

Vyhýbajte sa:

Očný kontakt

Nedávajte si do nohavicových vreciek čistiace handry napustené produktom.

Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Dôkladné očistenie pokožky ihneď po manipulácii s produktom.

Po práci použiť výrobky na ošetrovanie rúk.

Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

Nepribližujte k potravinám a nápojom.

pred manipuláciou s produktom sa natrite krémom na ochranu pokožky.



7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávajte/skladujte iba v pôvodnej nádobe.

Skladovacia skupina

10 Horľavé kvapaliny, ktoré nemôžu byť zaradené do žiadnej z vyššie uvedených tried skladovania

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť

Neskladujte spolu s:

Potraviny a krmivo

Ďalšie údaje k podmienkam skladovania

Nádobu udržiavajte tesne zatvorenú a chráňte ju pred poveternostnými vplyvmi, skladujte na chladnom, dobre vetranom mieste.

Chrániť pred:

Horúčava

UV-žiarenie/slnčné svetlo

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Odporúčanie

Pozri v odstavci 1.2

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

DNEL zamestnanec

CAS č.	Pracovná látka	DNEL hodnota	DNEL typ	Poznámka
64742-54-7	Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín	5.4 mg/m ³	Dlhý čas inhalačný (lokálny)	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	0.62 mg/kg KG/deň	Dlhý čas kožný (systemicky)	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	4.37 mg/kg	Dlhý čas inhalačný (systemicky)	

DNEL Spotrebiteľ

CAS č.	Pracovná látka	DNEL hodnota	DNEL typ	Poznámka
64742-54-7	Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín	1.2 mg/m ³	Dlhý čas inhalačný (lokálny)	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	0.31 mg/kg KG/deň	Dlhý čas kožný (systemicky)	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	1.09 mg/kg	Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	0.31 mg/kg	Dlhý čas orálny (opakovane)	

PNEC

CAS č.	Pracovná látka	PNEC Hodnota	PNEC typ	Poznámka
64742-54-7	Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín	9.33 mg/kg	Sekundárna otrava	, Nahrung
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	0.1 mg/L	vodstvo, sladká voda	



A 000 989 69 06 11 ALED

Mercedes-Benz Genuine Engine Oil SAE 5W-30 MB 229.51

Dátum tlače 17.04.2023

Dátum spracovania 01.01.2023

Verzia 2.0 (sk)

CAS č.	Pracovná látka	PNEC Hodnota	PNEC typ	Poznámka
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	0.01 mg/L	vodstvo, morská voda	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	132000 mg/kg	sediment, sladká voda	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	13200 mg/kg	sediment, morská voda	
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	263000 mg/kg	pôda	

8.2 Kontrola expozície

Primerané technické zabezpečenie

Technické opatrenia na zabránenie expozície

Zabezpečte dostatočné vetranie.

Osobná ochrana

Ochrana očí/tváre

Pri prelievaní do inej nádoby sa odporúčajú ochranné okuliare.

EN 166

Ochrana rúk

Údaje k materiálu rukavíc [druh/typ, hustota, čas prieniku/doba nosenia, hrúbka zavlhčenia]: nitrilkaučuk (ochranný index 6, > 480 min, 0,4 mm)

Odporúča sa, konzultovať s výrobcou rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Používané ochranné rukavice musia zodpovedať špecifikáciám smernice ES 89/689/EHS a norme EN374, ktorá z nej vyplýva.

Ochrana tela:

Ochranný pracovný odev

Ochrana dýchania

Ochrana dýchania je potrebná pri:

nedostatočné odsávanie

dlhšiemu pôsobeniu

Vhodný ochranný dýchací prístroj:

Filtračný prístroj (plná maska alebo súprava náustkov) s filtrom:

AX

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo

kvapalný

Farba

jantárová farba

Zápach

charakteristický

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

	Hodnota	Metóda	Zdroj, Poznámka
Prahová hodnota zápachu:	nie je stanovené		
Teplota topenia/tuhnutia	nie je stanovené		



A 000 989 69 06 11 ALED

Mercedes-Benz Genuine Engine Oil SAE 5W-30 MB 229.51

Dátum tlače 17.04.2023

Dátum spracovania 01.01.2023

Verzia 2.0 (sk)

	Hodnota	Metóda	Zdroj, Poznámka
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	> 300 °C	ASTM D1120	
horľavosť	nie je stanovené		
Dolná a horná medza výbušnosti	nie je stanovené		
Bod vzplanutia	238 °C	ASTM D92	
Teplota samovznietenia	nie je stanovené		
Teplota rozkladu	nie je stanovené		
hodnota pH	v stave dodania		nepoužiteľné
Viskozita	kinematický 68 cSt (40°C)	ASTM D445	
Rozpustnosť (rozpustnosti)	Rozpustnosť vo vode		prakticky nerozpustný
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	nie je stanovené		
Tlak pár	nie je stanovené		
Hustota a/alebo relatívna hustota	0.853 g/cm ³ (15°C)	ASTM D 4052	
Relatívna hustota pár	nie je stanovené		
charakteristiky častíc	nie je stanovené		

9.2 Iné informácie

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

	Hodnota	Metóda	Zdroj, Poznámka
Výbušné vlastnosti:			Produkt nie je explozívne nebezpečný.

Iné informácie

žiadne

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.2 Chemická stabilita

Výrobok je chemicky stabilný za odporúčaných podmienok skladovania, používania a teploty.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

horúčava

vysoké teploty

Je potrebné zabrániť teplotám nad bodom vzplanutia.



A 000 989 69 06 11 ALED

Mercedes-Benz Genuine Engine Oil SAE 5W-30 MB 229.51

Dátum tlače 17.04.2023

Dátum spracovania 01.01.2023

Verzia 2.0 (sk)

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo, silný
Silné kyseliny
Silné zásady

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Kyslíčnik uhoľnatý
Kyslíčnik uhličitý
Zlúčeniny fosforu
Sírovodík (H₂S)
Oxidy dusíka (NO_x)

Dodatočné pokyny

Pri odbornom skladovaní a odbornej manipulácii nevznikajú žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Údaje ohľadom zvierat

	Účinná dávka	Metóda, Hodnotenie	Zdroj, Poznámka
Akútna orálna toxicita	CAS č.36878-20-3 bis(nonylphenyl)amine LD50: 5001 mg/kg Druh Potkan	OECD 423	
	CAS č.64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín LD50: ≥ 5001 mg/kg Druh Potkan	OECD 423	
Akútna dermálna toxicita	CAS č.36878-20-3 bis(nonylphenyl)amine LD50: 2001 mg/kg Druh Potkan	OECD 402	
	CAS č.64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín LD50: ≥ 3001 mg/kg Druh Králik	OECD 402	
Akútna inhalačná toxicita	CAS č.64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín Akútna inhalačná toxicita (para) LC50: 5.53 mg/L Druh Potkan		

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

Poleptanie kože/podráždenie kože

Skúsenosti z praxe/u človeka

Častejší a pretrvávajúci kontakt s pokožkou môže spôsobiť podráždenia pokožky.



Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Skúsenosti z praxe/u človeka

Opakovaný alebo dlhšie pretrvávajúci kontakt s očami môže viesť k podráždeniu očí.

Údaje ohľadom zvierat

Výsledok / Hodnotenie

Metóda

Zdroj, Poznámka

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná senzibilizácia

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia pokožky

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

karcinogenita

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Súhrnné hodnotenie vlastností CMR

Tento výrobok nespĺňa kritériá na klasifikáciu v kategóriách 1A/1B.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

STOT SE 1 a 2

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

STOT SE 3

Podráždenie dýchacích ciest

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Narkotické účinky

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.



Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – pri opakovanej expozícii

Odhad/klasifikácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Poznámka

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Ďalšie informácie

Pri vysokých teplotách môžu pary a olejová hmla dráždiť oči a dýchacie cesty.

Pri prehltnutí sa môže vyskytovať dráždenie sliznice žalúdka, nevoľnosť, dávanie a hnačka.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita

	Účinná dávka	Metóda, Hodnotenie	Zdroj, Poznámka
Akútna (krátkodobá) toxicita rýb	CAS č.64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín LL50 > 100 mg/L Druh Pimephales promelas (čerebl'a potočná) Trvanie testu 96 h	OECD 203	
	CAS č.36878-20-3 bis(nonylphenyl)amine LC50: 101 mg/L Trvanie testu 96 h	OECD 203	
Chronická (dlhodobá) toxicita rýb	CAS č.64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín NOEC 1000 mg/L Druh Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový) Trvanie testu 14 d		
Akútna (krátkodobá) toxicita pre kôrovce	CAS č.36878-20-3 bis(nonylphenyl)amine EC50 101 mg/L Druh dafnia pulex (vodná blcha) Trvanie testu 48 h	OECD 202	
	CAS č.64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín EC50 > 10000 mg/L Druh dafnia pulex (vodná blcha) Trvanie testu 48 h	OECD 202	
Chronická (dlhodobá) toxicita pre vodné bezstavovce	CAS č.64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín NOEC > 1 mg/L Druh Dafnia pulex (vodná blcha)		



A 000 989 69 06 11 ALED

Mercedes-Benz Genuine Engine Oil SAE 5W-30 MB 229.51

Dátum tlače 17.04.2023

Dátum spracovania 01.01.2023

Verzia 2.0 (sk)

	Účinná dávka	Metóda, Hodnotenie	Zdroj, Poznámka
Akútna (krátkodobá) toxicita pre riasy a kyanobaktérie	CAS č. 36878-20-3 bis(nonylphenyl)amine EC50 101 mg/L Druh Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy) Trvanie testu 72 h CAS č. 64742-54-7 Destiláty (ropa), upravené vodíkom, ťažké, obsahujúce parafín EC50 > 100 mg/L Druh Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy) Trvanie testu 72 h	OECD 201	
Chronická (dlhodobá) toxicita pre riasy a kyanobaktérie	nie je stanovené		
Toxicita pre iné vodné rastliny/organizmy	nie je stanovené		
Toxicita pre mikroorganizmy	nie je stanovené		

Odhad/klasifikácia

Látka / zmes nespĺňa kritériá akútnej toxicity pre vodné prostredie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP], príloha I.

12.2 Stálosť a odbúrateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Doplňkové ekotoxikologické informácie

Dodatočné údaje

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Primeraná likvidácia odpadu / Produkt

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.
Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom.

Primeraná likvidácia odpadu / Obal

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.



Poznámka

Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a špecifik procesov v súlade s EAKV.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	Pozemná doprava (ADR/RID)	Lodná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo	-	-	-
14.2 Správne expedičné označenie OSN	-	-	-
14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie	Nie	Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO nepoužiteľné

Všetci prepravcovia

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia a životného prostredia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečnosti látky nebolo pre túto zmes vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu

Aktuálne karty bezpečnostných údajov nájdete tu:
<http://gms.aftersales.daimler.com>

Skratky a akronymy

Pozri súhrnnú tabuľku na www.euphrac.eu

Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Karty bezpečnostných údajov dodávateľov

Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Zmes je klasifikovaná na základe dostupných údajov o nebezpečnosti zložiek, ako je definované v klasifikačných kritériách pre zmesi pre každú triedu nebezpečnosti v Prílohe I nariadenia (ES) č. 1272/2008.



Mercedes-Benz

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č.
1907/2006 (REACH)

A 000 989 69 06 11 ALED

Mercedes-Benz Genuine Engine Oil SAE 5W-30 MB 229.51

Dátum tlače 17.04.2023

Dátum spracovania 01.01.2023

Verzia 2.0 (sk)

Dodatočné pokyny

Dodržiavajte existujúce národné a lokálne zákony ohľadom chemikálií.

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H413 Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.