

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 1 / 10

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)
Številka artikla: 33 10 9328
UFI: 5F8F-8HNV-600T-2GUR

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**1.2.1 Ustrezne uporabe**

Olje menjalnika

1.2.2 Odsvetovane uporabe

Ni znano.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**Podatki o dobavitelju**

SWAG Autoteile GmbH
 Am Kiesberg 4-6
 42117 Wuppertal / NEMČIJA
 Tel. +49 (0)202 26454-0
 Faks +49 (0)202 26454-5000
 Domača stran www.swag.de
 E-pošta: info@swag.de

Informacije**Tehnične informacije**

info@swag.de

Varnostni List

info@swag.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere:**Svetovalni organ**

112 Center za obveščanje

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi [UREDBA (ES) št. 1272/2008]**

Eye Irrit. 2: H319 Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Produkt mora biti označen po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP).

Piktogrami za nevarnost**Opozorilna beseda**

POZOR

Stavki o nevarnosti

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P280 Nositi zaščito za oči / zaščito za obraz.
 P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
 P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč / oskrbo.

2.3 Druge nevarnosti**Fizikalne-kemične nevarnosti**

Niso znane nobene posebne nevarnosti.

Nevarnosti za okolje

Ne vsebuje nobenih PBT oz. vPvB snovi.
 Ne vsebuje sestavin z lastnostmi, ki so škodljive za žleze.

Druge nevarnosti

Niso znane nobene posebne nevarnosti.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

ni uporabno

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 2 / 10

3.2 Zmesi

Pri tem produktu gre za zmes.

Konc. [%]	Snov
10 - < 20	Dec-1-en, homopolimer, hidrogeniran CAS: 68037-01-4, EINECS/ELINCS: 500-183-1, Reg-No.: 01-2119486452-34-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 4,59	polisulfid, di-tert-butil CAS: 68937-96-2, EINECS/ELINCS: 273-103-3, Reg-No.: 01-2119540515-43-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 3: H412 SCL [%]: >= 46: Skin Sens. 1B: H317
1 - < 3	Estri fosforne kisline, amino soli EINECS/ELINCS: 942-466-6 GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318
0,1 - < 0,25	Imidazoline derivative CAS: 95-38-5, EINECS/ELINCS: 202-414-9, Reg-No.: 01-2119777867-13-XXXX GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Skin Corr. 1B: H314 - STOT RE 2: H373 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M-faktorje (akutno): 10, M-faktorje (kronično): 1

Komentar sestavin

Celotno besedilo stavkov H in stavkov R: glejte ODDELEK 16.
Vsebuje <3% teže ekstrakta DMSO (samo za mineralna olja)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Zamenjajte poškopljena oblačila.

Vdihavanje

Poskrbite za sveži zrak.
V primeru simptomov poiškati zdravniško pomoč.

Če pride v stik s kožo

Ob stiku s kožo takoj sperite z veliko vode.
V primeru trajajočega draženja kože se obrnite na zdravnika.

Če pride v stik z očmi

Previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Če snov zaužijemo

Takoj pokličite zdravnika.
Ne povzročajte bruhanja.
Izperite usta in pijte veliko vode.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Alergične reakcije

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.
Varnostni list predložite zdravniku.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

pena, gasilni prašek, vodni pršilni curek, ogljikov dioksid

Sredstva za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov

Poln vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnost tvorjenja toksičnih piroliznih produktov.
ogljikov monoksid (CO)
Sulphur oxides (SOx).
Dušikovi oksidi (NOx).

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 3 / 10

5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihujte plinov nastalih v eksploziji ali požaru.

Uporabite dihalne aparate, neodvisne od zraka v okolju.

Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je potrebno odstraniti v skladu z uradnimi krajevnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Velika nevarnost drsenja zaradi iztekajočega/razsutega produkta.

Z vodo tvori spolzke obloge.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite površinsko raztezanje (npr. z zaježitvijo ali oljnimi zaporami).

Ne sme prodreti v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Posrkajte z materialom, ki veže tekočino (npr. vezivom za olje).

Posrkan material odstranite po predpisih.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte ODDELKA 8+13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Pri strokovni uporabi niso potrebni nobeni posebni ukrepi.

Uporabljajte le v dobro zračenih območjih.

Uporabljajte naprave, odporne na topila.

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

Po delu in pred odmori poskrbite za temeljito čiščenje kože.

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo za kožo.

V hlačnih žepih ne nosite čistilnih krp prepojenih s produktom.

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hranite le v originalni posodi.

Zanesljivo preprečite vdor v tla.

Ne skladiščite skupaj z oksidacijskimi sredstvi.

Posodo hranite trdno zaprto.

Posode hranite na dobro zračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe

Glejte ODDELEK 1.2

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 4 / 10

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora**

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu (SI)

ni relevantno

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu EU (2004/37/EG)

ni relevantno

DNEL

Snov
polisulfid, di-tert-butil, CAS: 68937-96-2
DNEL-vrednosti za material ni mogoče odvesti glede na sistematične efekte.
Dec-1-en, homopolimer, hidrogeniran, CAS: 68037-01-4
Nie sú k dispozícii žiadne DNEL.
Imidazoline derivative, CAS: 95-38-5
industrijski, vdihavanje, dolgoročen – sistemski učinki, 0.46 mg/m ³
industrijski, vdihavanje, akuten - sistemski učinki, 14 mg/m ³
industrijski, dermalen, dolgoročen – sistemski učinki, 0.06 mg/kg bw/day
industrijski, dermalen, akuten - sistemski učinki, 2 mg/kg bw/day
2 mg/kg bw/day

PNEC

Snov
polisulfid, di-tert-butil, CAS: 68937-96-2
Nie sú k dispozícii žiadne PNEC.
Dec-1-en, homopolimer, hidrogeniran, CAS: 68037-01-4
Nie sú k dispozícii žiadne PNEC.
Imidazoline derivative, CAS: 95-38-5
sladka voda, 30 ng/L
Morska voda, 3 ng/L
Čistilna naprava čistilne naprave / odplak (STP), 270 µg/L
Usedline (sladkovodna), 376 µg/kg sediment dw
Usedline (Morska voda), 37.6 µg/kg sediment dw
prst, 75 µg/kg soil dw

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme**

Na delovnem mestu poskrbite za zadostno prezračevanje.
Upoštevajte splošno mejno vrednost oljne meglice.
Meritveni postopki za izvedbo meritev na delovnem mestu morajo izpolnjevati zahteve po SIST EN 482:2012+A1:2016. Priporočila so navedena npr. na seznamu nevarnih snovi (IFA).

Zaščitoza oči / obraz

Zaščitna očala. (SIST EN 166:2002)

Zaščito rok

Navedeni podatki so priporočila. Za dodatne informacije navežite stike z dobaviteljem za rokavice.
> 0,4 mm: Nitril kaučuk, >120 min (EN 374-1/-2/-3).

Zaščito kože

Lahka zaščitna obleka.

Drugo

Zaščitno obleko izbrati glede na delovno mesto (glede na koncentracijo in količino zdravju nevarnih snovi). Odpornost zaščitne obleke proti kemikalijam mora biti zagotovljena s strani dobavitelja.
Ne vdihujte plinov/hlapov/aerosolov.
Preprečite stik z očmi in kožo.

Zaščito dihal

ni uporabno

Toplotno nevarnostjo

Ni razpoložljivih informacij.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Držite se veljavnih okoljskih predpisov za izpuste v zrak, vodo in tla.

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 5 / 10

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	tekoče
Oblika	tekoče
Barva	rumeno
Vonj	karakteristično
Mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih informacij.
pH-vrednost	ni uporabno
pH-vrednost [1%]	ni uporabno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča [°C]	Ni razpoložljivih informacij.
Plamenišče [°C]	218
Vnetljivost	Ni razpoložljivih informacij.
Spodnja meja eksplozivnosti	Ni razpoložljivih informacij.
Zgornja meja eksplozivnosti	Ni razpoložljivih informacij.
Oksidativne lastnosti	ne
Parni tlak [kPa]	Ni razpoložljivih informacij.
Gostota [g/cm ³]	0,85 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)
Relativna gostota	ni določeno
Vlivna gostota [kg/m ³]	ni uporabno
Topnost v / se meša s/z voda	se ne meša
Topnost v / se meša s/z druga razredčila	Ni razpoložljivih informacij.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni razpoložljivih informacij.
Kinematična viskoznost	50,2 mm ² /s (40°C)
Relativna parna gostota	Ni razpoložljivih informacij.
Tališče/ledišče [°C]	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura samovžiga [°C]	ni uporabno
Temperatura razpadanja [°C]	Ni razpoložljivih informacij.
Lastnosti delcev	ni uporabno

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Glejte ODDELEK 10.3.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je pod običajnimi pogoji stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcije z močnimi oksidanti.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Posebni ukrepi niso potrebni.

10.5 Nezdržljivi materiali

oksidanti
Močno bazične spojine
močne kisline

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 6 / 10

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna toksičnost-oralen**

Snov
polisulfid, di-tert-butil, CAS: 68937-96-2
LD50, oralen, Podgana, >5000 mg/kg bw
Dec-1-en, homopolimer, hidrogeniran, CAS: 68037-01-4
LD50, oralen, Podgana, 2000 - 5000 mg/kg bw
NOAEL, oralen, Podgana, 1000 - 6771 mg/kg bw/day
Imidazoline derivative, CAS: 95-38-5
LD50, oralen, Podgana, 1265 mg/kg

Akutna toksičnost-dermalen

Snov
Dec-1-en, homopolimer, hidrogeniran, CAS: 68037-01-4
LD50, dermalen, Podgana, 2000 mg/kg bw

Akutna toksičnost-inhalativen

Snov
Dec-1-en, homopolimer, hidrogeniran, CAS: 68037-01-4
LC50, vdihavanje, Podgana, 900 - 5200 mg/m ³ air

Resne okvare oči/draženje

Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.
Drazilno
Metoda izračuna

Jedkost za kožo/draženje kože

Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.
brez razvrstitve
Metoda izračuna

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.
brez razvrstitve
Razvrstitev je potekala na podlagi mejnih vrednosti koncentracije, ki je za določen material značilna.

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Imidazoline derivative, CAS: 95-38-5
NOAEL, oralen, Podgana, 20 mg/kg bw/day

Mutagenost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Dodatni toksikološki napotki

Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.
Navedeni toksični podatki sestavin so namenjeni izvajalcem zdravstvenih poklicev, strokovnjakom s področja varnosti in zdravstvenega varstva na delovnem mestu ter toksikologom.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.

11.2.2 Drugi podatki

nobena

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 7 / 10

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Snov
polisulfid, di-tert-butil, CAS: 68937-96-2
LC50, (96h), ribe, 0.681 mg/L
EC50, (48h), Daphnia magna, 0.255 mg/L, OECD 202
NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 0.162 mg/L, OECD 201
Dec-1-en, homopolimer, hidrogeniran, CAS: 68037-01-4
EL50, (48h), Invertebrates, 1 g/L
EL50, (48h), Algae, 1 g/L
LL50, (96h), ribe, 1 g/L
Imidazoline derivative, CAS: 95-38-5
EC50, (48h), Invertebrates, 163 µg/L
EC50, (72h), Algae, 16.9 - 30 µg/L
LC0, (96h), ribe, 180 µg/L

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Obnašanje v okoljskih kompartmentih****Obnašanje v čistilnih napravah** ni določeno**Biolška razgradljivost** ni določeno**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ni razpoložljivih informacij.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih informacij.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na osnovi vseh razpoložljivih podatkov se ne uvršča med PBT oz. vPvB snovi.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ekološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Ne spuščajte produkta nekontrolirano v okoljene in ne sme prodreti v kanalizacijo.

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 8 / 10

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Ostanke izdelka je potrebno zavreči v skladu s smernico glede odstranjevanja odpadkov 2008/98/ES ter nacionalnimi in regionalnimi predpisi. Za ta izdelek ni mogoče določiti ključno številko za odpad v skladu z evropskim katalogom za odpad (seznam odpada), kajti šele namen uporabe s strani uporabnika omogoča razvrstitev. Ključno številko odpada v okviru EU je potrebno določiti v dogovoru z odstanjevalcem odpadkov.

Proizvod

Upošteva se direktivo Evropske skupnosti 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (RoHS) o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi.

Ob upoštevanju krajevnih uradnih predpisov dostavite sežigalni napravi.

EAK- številka (priporočena)

130206* sintetična motorna, strojna in mazalna olja

Neočiščena embalaža

Embalažo, ki ni kontaminirana, lahko dostavite v recikliranje.

Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, je potrebno odstraniti med odpadke kot snov.

EAK- številka (priporočena)

150110* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**14.1 Številka ZN in številka ID**

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

kopenski transport (ADR/RID) NI NEVARNA SNOV

rečna plovba (ADN) NI NEVARNA SNOV

Pomorski transport v skladu z IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Zračni transport v skladu z IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.4 Skupina embalaže

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 9 / 10

14.5 Nevarnosti za okolje

kopenski transport (ADR/RID) ne

rečna plovba (ADN) ne

Pomorski transport v skladu z IMDG ne

Zračni transport v skladu z IATA ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Odgovarjajoča navedba pod točko 6 do 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

EGS-PREDPISI	2008/98/ES (2000/532/ES); 2010/75/EU; 2004/42/ES; (ES) 648/2004; (ES) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((ES) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Komentar sestavin	Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost - SVHC (Kandidatna lista snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost): ne vsebuje ali vsebuje manj kot 0,1% navedenih snovi.
- Priloga XIV (REACH)	Proizvod v skladu s Prilogo XIV, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki morajo biti obvezno odobrene
- Priloga XVII (REACH)	Proizvod vsebuje v skladu s Prilogo XVII, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) $\geq 0,1$ % snovi z naslednjimi omejitvami. 75 Proizvod je v skladu s Prilogo XVII, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) podvržen naslednjim omejitvam. 3
TRANSPORT-PREDPISI	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
DRŽAVNI PREDPISI (SI):	* Zakon o kemikalijah (Zkem-B - Ur.l.RS, št.110/2003 – uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l.RS št. 35/2005, 54/07) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l.RS št. 67/05, 137/06) * Zakon o varstvu okolja (Ur.l. RS, št.39/2006- ZVO-1-UPB1, uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št.84/98, 45/00, 20/01, 13/03) * Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur. l.RS, št.104/2000 in 12/2002).
- Upoštevajte omejitve zaposlovanja	Upoštevajte omejitve zaposlovanja nosečih in doječih žensk. Upoštevajte omejitve, ki zadevajo zaposlovanje mladih.
- VOC (2010/75/ES)	ni relevantno

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta izdelek ni bila izvedena ocena kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki**16.1 Stavki o nevarnosti (poglavje 3)**

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Olje menjalnika SAE 70W-80 (GL-5)

Številka artikla 33 10 9328

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Datum izdaje 20.01.2025, Sprememba 20.01.2025

Različica 2.0. Nadomesti različico: 1.0

Stran 10 / 10

16.2 Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 ATE = acute toxicity estimate
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging
 DMEL = Derived Minimum Effect Level
 DNEL = Derived No Effect Level
 EC50 = Median effective concentration
 ECB = European Chemicals Bureau
 EEC = European Economic Community
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 EL50 = Median effective loading
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 EmS = Emergency Schedules
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 IATA = International Air Transport Association
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 IC50 = Inhibition concentration, 50%
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 IVIS = In vitro irritation score
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 LL50 = Median lethal loading
 LQ = Limited Quantities
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
 NOEC = No Observed Effect Concentration
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 STP = Sewage Treatment Plant
 TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Drugi podatki

Postopek razvrščanja

Eye Irrit. 2: H319 Povzroča hudo draženje oči. (Metoda izračuna)

Spremenjene pozicije

9.1, 11.2, 12.6, 15.1, 16.3