

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

SWAG 33 10 1209 Motorolja SAE 5W-30 D1
Artikelnummer: 33 10 1209, 33 10 1210, 33 10 1211

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1 Relevanta användningar

Motorolja

1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	SWAG Autoteile GmbH Am Kiesberg 4-6 42117 Wuppertal / TYSKLAND Telefonnummer +49 (0)202 26454-0 Fax +49 (0)202 26454-5000 Homepage www.swag.de E-mail info@swag.de
---------	---

Informationsgivande område

Tekniska informationer	info@swag.de
Säkerhetsdatablad	info@swag.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ	+49 (0)89-19240 (24h) (endast på engelska)
------------------	--

AVSNITT 2: Faroidentifiering

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Aquatic Chronic 3: H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.

Faropiktogram	ingen
Signalord	ingen
Faroangivelser	H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P273 Undvik utsläpp till miljön. P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
UFI:	6GTC-5G45-V00M-MAPH

2.3 Andra faror

Fysikalisk-kemiska faror	Inga särskilda risker kända.
Hälsofaror	Vid förtäring och kräkning, risk för pulmonal aspiration. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Miljöfaror	Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.
Andra faror	Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

ej användbar

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
50 - < 100	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent]
	CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 5	bis(nonylfenyl)amin
	CAS: 36878-20-3, EINECS/ELINCS: 253-249-4, Reg-No.: 01-2119488911-28-XXXX
	GHS/CLP: Aquatic Chronic 4: H413
0,01 - < 0,1	Fenol, dodecyl-, grenad
	CAS: 121158-58-5, EINECS/ELINCS: 310-154-3, EU-INDEX: 604-092-00-9, Reg-No.: 01-2119513207-49-XXXX
	GHS/CLP: Skin Corr. 1C: H314 - Repr. 1B: H360 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410 - Eye Dam. 1: H318, M_acute = 10

Beståndsdelskommentar

-
SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
För fulltext för H-angivelser R-fraser: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information	Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.
Vid inandning	För den skadade till frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
Vid hudkontakt	Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.
Vid kontakt med ögon	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Vid förtäring	Uppsök omedelbart läkare. Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid förtäring och kräkning, risk för pulmonal aspiration.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.
Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	skum, släckningspulver, spridd vattenstråle, koldioxid
Släckmedel som ej skall användas	Vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysisprodukter.
kolmonoxid (CO)
Svaveloxide (SOx).
Kväveoxider (NOx).
Svavelväte (H₂S).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av explosions- och brandgaser.
Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utspilld produkt medför halkrisk.
Bildar hala beläggningar vid kontakt med vatten.

6.2 Åtgärder för att skydda miljön

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).
Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. universalabsorbent).
Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik aerosolbildning.
Rökning förbjuden.
Brandpåverkan (DIN EN 2): B
Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.
Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.
Använd hudsalva i förebyggande syfte.
Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
Stoppa inga smutsiga trasor i byxfickorna.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.
Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Förvaras åtskilt från livsmedel och fodermedel.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med
arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

ej användbar

DNEL

Beståndsdel
Fenol, dodecyl-, grenad, CAS: 121158-58-5
Industri, inhalativ, Acute - systemic effects: 44,18 mg/m ³ .
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter: 0,25 mg/kg bw.
Industri, dermalt, Acute - systemic effects: 166 mg/kg bw.
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter: 0,79 mg/m ³ .
allmänna befolkningen, inhalativ, Acute - systemic effects: 13,26 mg/m ³ .
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter: 0,075 mg/kg bw.
allmänna befolkningen, dermalt, Acute - systemic effects: 50 mg/kg bw.
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter: 0,075 mg/kg bw.
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter: 5 mg/kg bw/day.
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter: 0,25 mg/kg bw/day.
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter: 2,5 mg/kg bw/day.
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter: 1 mg/kg bw/day.
Industri, inhalativ, Long-term - local effects: 5,6 mg/m ³ .
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter: 2,7 mg/m ³ .
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter: 0,74 mg/kg bw/day.

PNEC

Beståndsdel
Fenol, dodecyl-, grenad, CAS: 121158-58-5
Förtäring (mat), 4 mg/kg.
Sötvatten, 0,000074 mg/l.
sediment (Sötvatten), 0,226 mg/kg.
sediment (Havsvatten), 0,0226 mg/kg.
Havsvatten, 0,000074 mg/l.
jord, 0,188 mg/kg.
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
jord, 263000 mg/kg.
sediment (Havsvatten), 13200 mg/kg.
sediment (Sötvatten), 132000 mg/kg.
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 1 mg/l.
Havsvatten, 0,01 mg/l.
Sötvatten, 0,1 mg/l.
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
Förtäring (mat), 9,33 mg/kg.

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen. Den allmänna gränsen för oljedimma bör noteras. AFS 2018:1 Oljedimma, inkl. oljerök Nivågränsvärde (NGV) 1 mg/m ³ och Korttidsgränsvärde (KGV) 3 mg/m ³ Mätmetoder för arbetsplatsmätningar måste uppfylla kraven i DIN EN 482. Rekommendationer återfinns i IFA-listan över farliga ämnen.
Ögonskydd	Skyddsglasögon. (EN 166:2001)
Skyddshandskar	Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information. > 0,11 mm: Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Skyddskläder	Lätta skyddskläder.
Annat skydd	Beroende på de farliga ämnenas koncentration och mängd bör den personliga skyddsutrustningen väljas specifikt för arbetsplatsen. Skyddsmaterialets kemikaliebeständighet bör verifieras av respektive leverantör. Undvik kontakt med ögonen och huden.
Andningsskydd	Användningen förutsätter effektiv ventilation eller lämpligt andningskydd. Korttidsmask, kombinationsfilter A-P1. (DIN EN 14387)
Termisk fara	Ingen information tillgänglig.
Begränsning och kontroll av miljöexponering	Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	flytande
Färg	ljusbrun
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	Ingen information tillgänglig.
Kokpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	234
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	ej användbar
Undre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gasttryck [kPa]	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/ml]	ca. 0,84 (15 °C / 59,0 °F)
Skrymdensitet [kg/m ³]	ej användbar
Vattenlöslighet	i praktiken olöslig
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	60,55 mm ² /s (40°C)
Ångtäthet relativt luft	Ingen information tillgänglig.
Förångningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självtändning [°C]	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se AVSNITT 10.3.

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med starka oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

starka syror

Stark uppvärmning, eftersom den termiska sönderdelning börjar från > 100°C.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel

Syror

Starkt basiska föreningar

10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Vid upphettning uppträdande (sönderdelnings-)produkter:

Svavelväte (H₂S).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt
inhalativ, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.:
dermal, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.:
oral, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.:
Beståndsdel
Fenol, dodecyl-, grenad, CAS: 121158-58-5
LD50, dermal, Kanin: 15000 mg/kg bw.
LD50, oral, Råtta: 2100 mg/kg bw.
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
LD50, dermal, Råtta: >2000 mg/kg (OECD 402).
LD50, oral, Råtta: >5000 mg/kg (OECD 401).
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
LD50, dermal, Kanin: > 2000 mg/kg.
LD50, oral, Råtta: > 5000 mg/kg.
LC50, dermal, Råtta: 2,18 mg/l.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Luftvägs-/hudsensibilisering	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Specifik organototoxicitet – enstaka exponering	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Specifik organototoxicitet – upprepad exponering	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Mutagenitet	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Cancerogenitet	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Fara vid aspiration	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Allmänna anmärkningar	

Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.
 Ämnenas nämnda toxikologiska data är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd liksom för toxikologer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdel
Fenol, dodecyl-, grenad, CAS: 121158-58-5
EC50, (72h), Scenedesmus subspicatus: 0,15 mg/l.
EC50, (21d), Daphnia magna: 0,008 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 0,037 mg/l.
EL50, (96h), Pimephales promelas: 40 mg/l.
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
EC50, (48h), Daphnia magna: >100 mg/l (OECD 202).
LC0, (96h), Brachidanio rerio: 58 mg/l (OECD 203).
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
EL50, (24h), Daphnia magna: > 10000 mg/l.
NOELR, (14d), Oncorhynchus mykiss: >= 1000 mg/l.
LL50, (96h), Pimephales promelas: >100 mg/l.
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: >= 100 mg/l.
NOEL, (21d), Daphnia magna: 10 mg/l.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	ej bestämd
Effekter i reningsverk	ej bestämd
Biologisk nedbrytbarhet	Produkten är ej lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Ekologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Släpp ej ut produkten okontrollerat i miljön eller avloppet.
Dessa toxdata tillhandahålls av råämnestillverkarna.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kann ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Produkt

Kontakta kommunen.
Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.
EG-direktivet 2011/65/EG (RoHS) för begränsning av användningen av vissa farliga ämnen beaktas.

Avfallskod (rekommenderat)

130205*

Förorenade förpackningar

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

Avfallskod (rekommenderat)

150110* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport enligt ADR/RID EJ FARLIGT GODS

Inrikes sjöfart (ADN) EJ FARLIGT GODS

Sjötransport enligt IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport enligt IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.4 Förpackningsgrupp

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID nej

Inrikes sjöfart (ADN) nej

Sjötransport enligt IMDG nej

Lufttransport enligt IATA nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

ej användbar

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EEG-FÖRESKRIFTER 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORTFÖRESKRIFTER ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)

NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE): För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063

- Beakta hanteringsbegränsningar nej

- VOC (2010/75/EG) ej användbar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

ej användbar

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H360 Kann skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H413 Kann ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

16.2 Förkortningar och akronymer:

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
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 Annan information

Klassificeringsförfarande

Aquatic Chronic 3: H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
(Beräkningsmetod)

Ändrade positioner

ingen

Copyright: Chemiebüro®