

Motorolja SAE 0W-30 D-FO

Artikelnummer 33 10 1229, 33 10 1230, 33 10 1231

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Utskriftsdatum 17.04.2024, Omarbetad 17.04.2024

Version 4.0. Ersätter version: 3.0

Sida 1 / 16

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

1.1 Produktbeteckning

Motorolja SAE 0W-30 D-FO
Artikelnummer: 33 10 1229, 33 10 1230, 33 10 1231

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 säkerhetsdatabladet

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: Farliga egenskaper

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

Ingen klassificering.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram	ingen
Signalord	ingen
Faroangivelser	ingen
Skyddsangivelser	ingen
Speciella kännetecken	EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. Beståndsdel: C14-16-18 Alkyl fenol. EUH208 Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Fysikalisk-kemiska faror	Inga särskilda risker kända.
Hälsofaror	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Miljöfaror	Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen. Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.
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 - < 10	Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy CAS: 64742-70-7, EINECS/ELINCS: 265-174-4, EU-INDEX: 649-477-00-2, Reg-No.: 01-2119487080-42-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, Reg-No.: 01-2119471299-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent] CAS: 64742-56-9, EINECS/ELINCS: 265-159-2, EU-INDEX: 649-469-00-9, Reg-No.: 01-2119480132-48-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade CAS: 72623-86-0, EINECS/ELINCS: 276-737-9, EU-INDEX: 649-221-00-X, Reg-No.: 01-2119474878-16-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 5	C14-16-18 Alkyl fenol CAS: 1190625-94-5, EINECS/ELINCS: 931-468-2, Reg-No.: 01-2119498288-19 GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317 - STOT RE 2: H373
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

Beståndsdelskommentar

För fulltext för H-angivelser R-fraser: se AVSNITT 16.

Om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent (endast för mineralolja)

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 pyrolysoxidprodukter.
kolmonoxid (CO)
Svaveloxid (SO_x).
Kväveoxider (NO_x).
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

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik aerosolbildning.
Rökning förbjuden.
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)

Beståndsdel
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
NGV = Nivågränsvärde: 1 mg/m³, oil mist
Kortvarigt (15 minuter): 3 mg/m³
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade
CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX
NGV = Nivågränsvärde: 1 mg/m³, Oljedimma, oljerök
Kortvarigt (15 minuter): 3 mg/m³

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde EU (2004/37/EG)

ej användbar

DNEL

Beståndsdel
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 5 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 2,5 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 0,25 mg/kg bw/day
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2.73 mg/m³
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 5.58 mg/m³
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 970 µg/kg bw/day
allmänna befolkningen, inhalativ, Long-term - local effects, 1.19 mg/m³
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 740 µg/kg bw/day
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2,73 mg/m³
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 5,58 mg/m³
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 0,97 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 0,74 mg/kg bw/day
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2,73 mg/m³
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 5,58 mg/m³
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 970 µg/kg bw/day
allmänna befolkningen, oral, Long-term - local effects, 740 µg/kg bw/day
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2.73 mg/m³
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 5.58 mg/m³
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 970 µg/kg bw/day
allmänna befolkningen, inhalativ, Long-term - local effects, 1.19 mg/m³
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 740 µg/kg bw/day
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1



Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2.73 mg/m ³
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 5.58 mg/m ³
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 970 µg/kg bw/day
allmänna befolkningen, inhalativ, Long-term - local effects, 1.19 mg/m ³
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 740 µg/kg bw/day
C14-16-18 Alkyl fenol, CAS: 1190625-94-5
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 1.17 mg/m ³ (AF= 75)
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 0.3 mg/kg bw/d (AF= 300)
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, CAS: 64742-70-7
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2.73 mg/m ³
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 5.58 mg/m ³
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 970 µg/kg bw/day
allmänna befolkningen, inhalativ, Long-term - local effects, 1.19 mg/m ³
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 740 µg/kg bw/day

PNEC

Beståndsdel
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
Sötvatten, 412 µg/L
Havsvatten, 41.2 µg/L
sediment (Sötvatten), 1 mg/kg sediment dw
sediment (Havsvatten), 0.1 mg/kg sediment dw
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
Förtäring (mat), 9,33 mg/kg
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
Förtäring (mat), 9,33 mg/kg food
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
Förtäring (mat), 9,33 mg/kg food
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
Förtäring (mat), 9,33 mg/kg food
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
Förtäring (mat), 9,33 mg/kg food
C14-16-18 Alkyl fenol, CAS: 1190625-94-5
Sötvatten, 0.1 mg/L (AF= 1000)
Havsvatten, 0.01 mg/L (AF= 10 000)
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 100 mg/L (AF= 10)
sediment (Sötvatten), 4 266.16 mg/kg dw
sediment (Havsvatten), 426.62 mg/kg dw
jord, 852.58 mg/kg dw
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, CAS: 64742-70-7
Förtäring (mat), 9,33 mg/kg food



8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen. Mätmetoder för arbetsplatsmätningar måste uppfylla kraven i DIN EN 482. Rekommendationer återfinns i IFA-listan över farliga ämnen. 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
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 ämnens 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

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Form	flytande
Färg	mörkgul
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	Ingen information tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	228
Brandfarlighet	ej användbar
Undre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gasttryck [kPa]	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/cm ³]	ca. 0.84 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)
Relativ densitet	ej bestämd
Skrymdensitet [kg/m ³]	ej användbar
Vattenlöslighet	i praktiken olöslig
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet	45.78 mm ² /s (40°C)
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur [°C]	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper	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

Inga särskilda åtgärder erfordras.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel

Syror

Starkt basiska föreningar

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.



AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet

Produkt
oral, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
LD50, oral, Råtta, 5000 mg/kg bw
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
LD50, oral, Råtta, 5000 mg/kg bw
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
LD50, oral, Råtta, >5000 mg/kg bw (OECD 401)
NOAEL, oral, Råtta, >1000 mg/kg bw (OECD 421)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
LD50, oral, Råtta, 5000 mg/kg bw
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
LD50, oral, Råtta, 5000 mg/kg bw
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
LD50, oral, Råtta, 5000 mg/kg bw
C14-16-18 Alkyl fenol, CAS: 1190625-94-5
LD50, oral, Råtta, > 2000 mg/kg bw
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, CAS: 64742-70-7
LD50, oral, Råtta, >5000 mg/kg bw
LOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day

Akut dermal toxicitet

Produkt
dermal, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5 00 mg/kg bw
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
LD50, dermal, Kanin, >5000 mg/kg bw (OECD 403)
NOAEL, dermal, Råtta, >2000 mg/kg bw (OECD 414)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
LD50, dermal, Kanin, > 2000 - 5000 mg/kg bw
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw
C14-16-18 Alkyl fenol, CAS: 1190625-94-5
LD50, dermal, Råtta, > 2000 mg/kg bw
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, CAS: 64742-70-7

LD10, dermal, Kanin, >2000 mg/kg bw
NOAEL, dermal, Kanin, >1000 mg/kg bw/day

Akut inhalativ toxicitet

Produkt
inhalativ, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
LC50, inhalativ, Råtta, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
LC50, inhalativ, Råtta, >5,53 mg/l air (OECD 403)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
LC50, inhalativ, Råtta, 2,18 - 5,53 mg/L air 4h, 4h
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
LC50, inhalativ, Råtta, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
LC50, inhalativ, Råtta, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, CAS: 64742-70-7
LC50, inhalativ, Råtta, 18 - 5.53 mg/L air, 4h
NOAEC, inhalativ, Råtta, 980 mg/m³ air

Allvarlig ögonskada/ögonirritation På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
Öga, ej retande
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
Öga, ej retande
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
Öga, ej retande

Frätande/irriterande på huden På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
dermal, ej retande
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
dermal, ej retande
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
dermal, ej retande

Luftvägs-/hudsensibilisering Ej sensibiliserande.
Grundat på testdata
Kan orsaka en allergisk reaktion.

Produkt
dermal, negativ



Beståndsdel
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
dermal, ej sensibiliserande
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
dermal, ej sensibiliserande
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
dermal, ej sensibiliserande

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
NOEL, oral, Råtta, 100 mg/kg bw/day
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
NOAEL, dermal, Råtta, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEL, dermal, Kanin, 1000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativ, Råtta, 980 mg/m³ air
LOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
NOAEC, inhalativ, Råtta, 980 mg/m³, Ingen skadlig verkan har iakttagits
LOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day, Skadlig verkan har iakttagits
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
NOAEL, inhalativ, Råtta, 980 mg/m³ air, Ingen skadlig verkan har iakttagits
LOAEL, dermal, Mus, 100 mg/kg bw/day, De observerade verkningarna är inte tillräckliga för en kvalificering.
LOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day, De observerade verkningarna är inte tillräckliga för en kvalificering.
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
NOAEL, dermal, Råtta, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativ, Råtta, 980 mg/m³ air
LOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
NOAEL, dermal, Råtta, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativ, Råtta, 980 mg/m³ air
LOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day

Mutagenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
in vitro, negativ
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
in vitro, negativ
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
in vitro, negativ

Reproduktionstoxicitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.



Motorolja SAE 0W-30 D-FO
Artikelnummer 33 10 1229, 33 10 1230, 33 10 1231
SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Utskriftsdatum 17.04.2024, Omarbetad 17.04.2024

Version 4.0. Ersätter version: 3.0 Sida 11 / 16

- Fruktharhet

Beståndsdel
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), Ingen skadlig verkan har iakttagits
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/day, In vivo-studie, negativ
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/d, Ingen skadlig verkan har iakttagits
smörjor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/day

- Utveckling

Beståndsdel
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), Ingen skadlig verkan har iakttagits
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/day, In vivo-studie, negativ

Cancerogenitet	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfylla.
Fara vid aspiration	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfylla.
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.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper	Innehåller inga ämnen med endokrinstyrande egenskaper.
11.2.2 Annan information	ingen



AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
EC50, (48h), Invertebrates, 100 mg/L
EL50, (72h), Algae, 100 mg/L
NOELR, (21d), Invertebrates, 4.45 mg/L
NOELR, (33d), fisk, 10 mg/L
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-54-7
EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L
NOELR, (14d), fisk, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska [om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent], CAS: 64742-56-9
EL50, (24h), Daphnia magna, >10000 mg/l (OECD 202)
LL50, (96h), Pimephales promelas, >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l (OECD 211)
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l (OECD 201)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska, CAS: 64742-65-0
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-86-0
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, CAS: 72623-87-1
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (4d), fisk, 100 mg/L
C14-16-18 Alkyl fenol, CAS: 1190625-94-5
LC50, (96h), Cyprinus carpio, 100 mg/L
EC50, (48h), Daphnia magna, 100 mg/L
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 100 mg/L
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, CAS: 64742-70-7
NOELR, (14d), fisk, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	
Effekter i reningsverk	Kan avskiljas mekaniskt i reningsverk.
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 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

12.7 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. EU-direktivet 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (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 eller id-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 skyddsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Beståndsdelskommentar	SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
- bilaga I (REACH)	Produkten omfattas inte av begränsningar enligt bilaga I.
- bilaga XIV (REACH)	Produkten innehåller inga tillståndspliktiga ämnen ≥ 0,1 % enligt bilaga XIV, förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
- bilaga XVII (REACH)	Produkten innehåller enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH) ≥ 0,1 % av ämnen med följande begränsningar 75 Produkten är enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH) inte föremål för några begränsningar.
TRANSPORTFÖRESKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063
- Beakta hanteringsbegränsningar	Beakta hanteringsbegränsningar för blivande och ammande mödrar. Beakta hanteringsbegränsningar för ungdomar.
- VOC (2010/75/EG)	ej användbar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

ej användbar

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)

H413 Kann ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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
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 Annan information

Klassificeringsförfarande

Ändrade positioner 3.2