

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30**

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Se detaljer om eksponeringsscenarier i vedlegg

I følge de generiske eksponeringsscenariene for ATIEL / ATC på bruk av smøremidler (V1.0, 07.01.2013)

Profesjonell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

Industriell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

Privat bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

Einzelheiten zu den Expositionsszenarien im Anhang zu finden

Bruk av stoffet/ tilberedning

motorolje

Bare for forsvarlig håndtering.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

MOTOREX AG

Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach

CH-4901 Langenthal

Tel. +41 (0)62 919 75 75

www.motorex.com

Bare representant i EU:

MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim

Avdeling for nærmere informasjon: msds@motorex.com

1.4 Nødtelefonnummer Giftinformasjonssentralen 24 timer: + 47 22591300

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

Ytterligere informasjon:

Inneholder Calcium carbonate monopolybutenylbenzenesulfonate succinate complexes. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 1)

· **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

- **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 157707-86-3 NLP: 500-393-3 Registreringsnummer: 01-2119493949-12	1-decene, trimer, hydrogenated Asp. Tox. 1, H304	≥25-≤50%
CAS: 84605-29-8 EINECS: 283-392-8 Registreringsnummer: 01-2119493626-26	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-diethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315	≥1-<2,5%
CAS: 252315-85-8 EC nummer: 685-142-7	C a l c i u m c a r b o n a t e monopolybutenylbenzenesulfonate succinate complexes Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1%
EC nummer: 939-603-7	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts Skin Sens. 1, H317	≥0,1-≤1%
CAS: 121158-58-5 EC nummer: 310-154-3 EF-nummer: 604-092-00-9 Registreringsnummer: 01-2119513207-49	phenol, dodecyl-, branched Repr. 1A, H360F; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥0,1-<0,25%

- **SVHC**

121158-58-5 | phenol, dodecyl-, branched

- **Ytterligere informasjoner:**

Merknad L: Klassifiseringen som kreftfremkallende gjelder ikke fordi blandingen (eller stoffet) inneholder mindre enn 3% dimetylsulfoksid ekstrakt (DMSO), målt i henhold til IP 346.
Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:**
En alvorlig inhalasjon bør legges inn på sykehus og behandles som et luft nødsituasjon.
- **Etter hudkontakt:** Fjern rester med såpe og vann.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:**
Ikke fremkall oppkast. Ikke ta i resorpsjon stimulerende midler.
Rådfør deg med en lege som vil bestemme behov og metode for å tømme magen.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 2)

- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
I tilfelle av brann karbon, svovel og nitrogen oksider kan dannes.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Farlige stoffer frisettes ikke.
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Brukte oljer (motoroljer, giroljer, industrielle oljer) inneholder komponenter som forårsaker hudkreft.
Unngå derfor hudkontakt ved å bruke beskyttende hansker. Rengjør skitnet deler av huden med såpe.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ikke varm opp over flammepunktet.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Ingen.
- **Lagerklasse:** 10
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametrer**
- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**
Ingen ytterligere informasjoner, se Avsnitt 7.
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

· DNEL-verdier

84605-29-8 Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-diethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	0,24 mg/kg/24h (forbruker)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	12,1 mg/kg/24h (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	6,1 mg/kg/24h (forbruker)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	8,31 mg/m3 (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	2,11 mg/m3 (forbruker)

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 3)

121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	0,075 mg/kg/24h (forbruker)
	DNEL/general pop/Systemic effects/acute-short term	1,26 mg/kg/24h (forbruker)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	0,25 mg/kg/24h (arbeider)
	DNEL/Workers/Systemic effects/acute-short term	166 mg/kg/24h (arbeider)
Inhalativ	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	0,075 mg/kg/24h (forbruker)
	DNEL/general pop/Systemic effects/acute-short term	50 mg/kg/24h (forbruker)
	DNEL/Workers/Systemic effects/acute-short term	44,18 mg/m3 (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	0,79 mg/m3 (forbruker)
	DNEL/general pop/Systemic effects/acute-short term	13,26 mg/m3 (forbruker)

· PNEC-verdier**84605-29-8 Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-diethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts**

Oral	PNEC / Predators / Secondary poisoning	10,67 mg/kg food (sekundær forgiftning (rovdyr))
	PNEC / Aquatic organisms / Freshwater	0,004 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Marine water	0,0046 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic org / intermittent releases(freshwater)	0,045 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP	100 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)	0,02203 mg/kg (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)	0,002203 mg/kg (vannlevende organismer)
	PNEC / Terrestrial organism / Soil	0,00206 mg/kg (terrestriske organismer)

121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched

Oral	PNEC / Predators / Secondary poisoning	4 mg/kg food (sekundær forgiftning (rovdyr))
	PNEC / Aquatic organisms / Freshwater	0,000074 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Marine water	0,0000074 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic org / intermittent releases(freshwater)	0,00037 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP	100 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)	0,226 mg/kg (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)	0,0266 mg/kg (vannlevende organismer)
	PNEC / Terrestrial organism / Soil	0,118 mg/kg (terrestriske organismer)

· **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· 8.2 Eksponeringskontroll**· Personlig verneutstyr:****· Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

· Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Åndedrettsvern ved dannelse av aerosol eller tåke: Bruk maske med filtertype A2, A2 / P2 eller ABEK.

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 4)

Håndvern:

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale

Vernehansker i henhold til EN 374, motstandsdyktig mot olje i bruk. Standard EN 374 Nivå 3 styring G1

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Fluorkautsjuk (Viton)

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: ≥ 0.4 mm

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 60 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 374 del 3: Level 1).

· **Øyevern:** Vernebrille anbefales ved omfylling.

· **Kroppvern:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**alminnelige opplysninger****Utseende:**

Form:	Flytende
Farge:	yellow to amber
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

· **pH-verdi:** Ikke bestemt.

Tilstandsending

Smeltepunkt/frysepunkt:	-39 °C
Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt.

· **Flammepunkt:** 210 °C

· **Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke brukbar.

· **Antennelsestemperatur:** >300 °C (DIN 51794)

· **Nedbrytingstemperatur:** Ikke bestemt.

· **Selvantennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.

· **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Ekspljosjonsgrenser:

Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.

· **Damptrykk:** Ikke bestemt.

· **Tetthet ved 20 °C:** 0,856 g/cm³ (ASTM D 4052)

· **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.

· **Damptetthet:** Ikke bestemt.

· **Fordampingshastighet:** Ikke bestemt.

· **Løslighet i / blandbarhet med vann:**

Ikke, hhv. lite blandbar.

· **Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:** Ikke bestemt.

Viskositet:

Dynamisk: Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 5)

Kinematisk: 53 mm²/s @ 40 °C**9.2 Andre opplysninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

84605-29-8 Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-diethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts

Oral	NOEL	40 mg/kg/24h (rotte)
	NOAEL	160 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	2.002 mg/kg (rotte)
Inhalativ	LC50 / 4h	2,3 mg/l (rotte)

121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched

Oral	LD50	2.100-2.200 mg/kg (rotte)
	NOEL	5-50 mg/kg/24h (rotte)
	NOAEL	60-100 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	15.000 mg/kg (rabbitt)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

NO

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 6)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

84605-29-8 Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-diethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts

LOEC	0,8 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
LC50	46 mg/l/96h (fish)
EC50	10.000 mg/l/3h (microorganisms)
LL50	4,5 mg/l/96h (fish)
EL50	23 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL50	21-24 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
NOEC	0,4-0,8 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOELR	1,8 mg/l/96h (fish)
NOELR	10 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched

EC50	1.000 mg/l/3h (microorganisms)
EC50	0,106 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC10	0,53-0,765 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,15-0,765 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,0079-0,0086 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC100	160 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC0	0,056 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC50	0,037-0,0927 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL50	40 mg/l/96h (fish)
NOEC	0,0037 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOEC	0,07-0,442 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
NOEC	0,011 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOEC	1.000 mg/l/3h (microorganisms)
NOELR	25 mg/l/96h (fish)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

84605-29-8 Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-diethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts

Fordelingskoeffisient	0,56 [---] (log Kow) (bioakkumulering)
-----------------------	--

121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched

Fordelingskoeffisient	6,1-7,14 [---] (log Kow) (bioakkumulering)
Biologisk nedbrytbarhet	<10 % (28d) (Biodegradability) (OECD 302 D)

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Økotoksiske virkninger:

Bemerkning: skadelig for fisk

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon:

Vannfareklasse 1 (i henhold til vedlegg 1 AwSV): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

skadelig for vannorganismer

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 7)

- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Ta kontakt med avfallsbørser angående recycling.

- **Europeiske avfallslisten**

13 02 06*	syntetiske motoroljer, giroljer og smøreoljer
-----------	---

- **Ikke rengjort emballasje:**

- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
---------------------------------------	------------

- **14.2 FN-forsendelsesnavn**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
---------------------------------------	------------

- **14.3 Transportfareklasse(r)**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
· klasse	

- **14.4 Emballasjegruppe**

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
----------------------------------	------------

- **14.5 Miljøfarer**

· Marine pollutant:	Nei
----------------------------	-----

- **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke brukbar.

- **14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til**

MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke brukbar.
--	---------------

- **UN "Model Regulation":** bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger:** 3

- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

- **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched
-------------	----------------------------

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 8)

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktgenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold. Klassifiseringen av blandingen ble utført ved beregning i samsvar med reglene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008.

Det kreves ingen spesielle treningsinstruksjoner for å beskytte menneskers helse og miljø.

- **Relevante satser**

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H360F Kan skade forplantningsevnen.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **Avdeling som utsteder datablad:** Abteilung Produktsicherheit

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEL: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Repr. 1A: Reproduksjonstoksitet – Kategori 1A

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

- *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

Tillegg: Eksponeringsscenarium 1

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet**

Industriell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

- **Bruksområde**

SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg

- **Produktkategori**

PC16 Varmeoverføringsvæsker

PC17 Hydraulikkvæsker

PC24 Smøremidler, fett, løsemidler

- **Prosesskategori**

PROC1 Bruk i lukket prosess; ingen sannsynlig eksponering

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 9)

PROC2 Bruk i lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering

PROC8b Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg

PROC9 Overføring av stoff eller stoffblanding til små beholdere (dedikert påfyllingslinje inklusive veiing)

- **Miljøutslippskategori**

ERC4 Industriell bruk av tekniske hjelpestoffer i prosesser og produkter som ikke blir en del av produktene

ERC7 Industriell bruk av stoffer i lukkede systemer

- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**

Se avsnitt 1 i tillegg til sikkerhetsdatabladet.

- **Bruksbetingelser**

- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke

- **Fysikalske parametere**

- **Fysikalsk tilstand** Flytende

- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.

- **Øvrige bruksbetingelser**

- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.

- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**

Kan ikke brukes

- **Tiltak for håndtering av risiko**

- **Beskyttelse av arbeidstaker**

- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Miljøverntiltak**

- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.

- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.

- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.

- **Eksponeringsprognose**

- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 2

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet**

Profesjonell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

- **Bruksområde**

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

- **Produktkategori**

PC16 Varmeoverføringsvæsker

PC17 Hydraulikkvæsker

PC24 Smøremidler, fett, løsemidler

- **Prosesskategori**

PROC1 Bruk i lukket prosess; ingen sannsynlig eksponering

PROC2 Bruk i lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering

PROC8a Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg

PROC8b Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg

PROC20 Varme- og trykkoverføringsvæsker i dispergerende profesjonell bruk, men i lukkede systemer

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 10)

- **Miljøutslippskategori**
 - ERC9a Innendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk
 - ERC9b Utendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
 - **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
 - **Fysikalske parametere**
 - **Fysikalsk tilstand** Flytende
 - **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
 - **Øvrige bruksbetingelser**
 - **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
 - **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
 - **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 3

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet**
Privat bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner
- **Bruksområde**
SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
- **Produktkategori** PC24 Smøremidler, fett, løsemidler
- **Miljøutslippskategori**
 - ERC9a Innendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk
 - ERC9b Utendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
 - **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
 - **Fysikalske parametere**
 - **Fysikalsk tilstand** Flytende
 - **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
 - **Øvrige bruksbetingelser**
 - **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
 - **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
 - **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 4.0

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: SCOOTER FORZA 4T SAE 0W/30

(fortsatt fra side 11)

- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

—NO—