Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

*
ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· **1.1 Identifikátor výrobku**

· **Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40**

· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Viz podrobnosti o scénářích expozice v příloze
Podle obecných scénářů expozice ATIEL / ATC o použití maziv (V1.0, 07.01.2013)
Profesionální používání maziv a tuků ve vozidlech nebo strojích
Průmyslové použití maziv a tuků ve vozidlech nebo strojích
Soukromé používání maziv a tuků ve vozidlech nebo strojích

· **Použití látky / přípravku**
Pouze pro manipulaci.
Motorový olej

· **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
· **Identifikace výrobce/dovozce:**

MOTOREX AG
Bern–Zürich–Strasse 31, Postfach
CH–4901 Langenthal
Tel. +41 (0)62 9197575
www.motorex.com

· **Výhradní zástupce v EU:**

MOTOREX GmbH, Lilienthalstrasse 30-32, D-64625 Bensheim, Tel 06251-974910, Motorex.de@Motorex.com

· **Obor poskytující informace:** *msds@motorex.com*
· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Toxikologické informační středisko
Na Bojišti 1
120 00 Praha 2
Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Web: www.tis-cz.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

· **2.2 Prvky označení**
· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** *odpadá*
· **Výstražné symboly nebezpečnosti** *odpadá*
· **Signální slovo** *odpadá*
· **Standardní věty o nebezpečnosti** *odpadá*
· **2.3 Další nebezpečnost**
· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** *Nedá se použít*
· **vPvB:** *Nedá se použít*

*
ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.2 Směsi**
· **Popis:** *Směs látek*

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**		
CAS: 64742-54-7 *EINECS: 265-157-1* *Indexové číslo: 649-467-00-8* *Reg.nr.: 01-2119484627-25*	*destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické* *Asp. Tox. 1, H304*	*≥25-≤70%*

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 1)

CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4 Indexové číslo: 649-483-00-5 Reg.nr.: 01-2119474889-13	mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenovaný neutrální olej Asp. Tox. 1, H304	≥2-≤5%
	Mineral oils (mixture) Asp. Tox. 1, H304	≥1-≤5%
Reg.nr.: 01-2119488911-28	Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) Repr. 2, H361f	≥0,25-≤2%

· **Dodatečná upozornění:**
Poznámka L: Klasifikace jako karcinogen neplatí, protože směs (nebo látka) obsahuje méně než 3% dimethylsulfoxidového extraktu (DMSO), měřeno podle IP 346.
Obsah minerálního oleje může být popsán jedním nebo více z následujících způsobů: EC 265-157-1 (IČ 01-2119484627-25), EC 265-169-7 (IČ 01-2119471299-27), EC 265-158-7 (IČ 01-2119487077-29), EC 265-159-2 (reg. Č. 01-2119480132-48).
Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**
· **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
· **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
· **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
· **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
· **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

· **5.1 Hasiva**
· **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
· **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **5.3 Pokyny pro hasiče**
· **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

*
ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

· **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné
· **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
· **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
· **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 2)

*
ODDÍL 7: Zacházení a skladování

· **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

· **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
· **Pokyny pro skladování:**
· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
· **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné
· **Další údaje k podmínkám skladování:** Doporučená skladovací teplota (° C): ≤50°C
· **Skladovací třída:** 10
· **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

*
ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

· **8.1 Kontrolní parametry**
· **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

· **DNEL**		
72623-87-1 mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenovaný neutrální olej		
Inhalováním	DNEL / Pracovníci / Lokální účinky / Dlouhodobé	5,4 mg/m³/8h (pracovník)
	DNEL/obecná populace/Místní účinky/ Dlouhodobé účinky	1,2 mg/m³/24h (spotřebitel)
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)		
Orálně	DNEL/obecná populace/systémové účinky/dlouhodobé působení	0,25 mg/kg/24h (spotřebitel)
Pokožkou	DNEL / Pracovníci / Systémové účinky / Dlouhodobé	5 mg/kg/24h (pracovník)
	DNEL/obecná populace/systémové účinky/dlouhodobé působení	2,5 mg/kg/24h (spotřebitel)

· **PNEC**	
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	
PNEC / Vodní organismy / Sladké vody	0,1 mg/l (Vodních organismů)
PNEC / Vodní organismy / Mořská voda	0,01 mg/l (Vodních organismů)
PNEC/Aquatic org/intermittent releases(freshwater)	1 mg/l (Vodních organismů)
PNEC/vodní organismy/čistička odpadních vod	1 mg/l (Vodních organismů)
PNEC / Vodní organismy / Sediment (sladká voda)	132.000 mg/kg (Vodních organismů)
PNEC / Vodní organismy / Sediment (mořská voda)	13.200 mg/kg (Vodních organismů)
PNEC / Suchozemský organismus / Půda	263.000 mg/kg (terrestrial organisms)

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· **8.2 Omezování expozice**
· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje,viz oddil 7.
· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.
· **Ochrana dýchacích cest** Není nutné
· **Ochrana rukou:**
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 3)

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí a obličeje** *Při plnění se doporučují brýle*

· **Ochrana kůže:** *Pracovní ochranné oblečení*

*
ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**	
· **Všeobecné údaje**	
· **Skupenství**	Kapalná
· **Barva:**	Hnědá
· **Zápach:**	Charakteristický
· **Prahová hodnota zápachu:**	Není určeno
· **Bod tání / bod tuhnutí**	Není určeno
· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**	Není určena
· **Hořlavost**	Nedá se použít
· **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**	
· **Dolní mez:**	Není určeno
· **Horní mez:**	Není určeno
· **Bod vzplanutí:**	>200 °C
· **Teplota rozkladu:**	Není určeno
· **pH**	Není určeno
· **Viskozita:**	
· **Kinematická viskozita**	88,5 mm^2/s @ 40 °C
· **Konzistence**	
· **Dynamicky:**	Není určeno
· **Rozpustnost**	
· **vodě:**	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
· **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)**	Není určeno
· **tepelná kapacita**	
· **Tlak páry:**	Není určeno
· **Hustota a/nebo relativní hustota**	
· **Hustota při 20 °C:**	0,852 g/cm^3 (ASTM D 4052)
· **Relativní hustota**	Není určeno
· **Hustota páry:**	Není určeno

· **9.2 Další informace**	
· **Vzhled:**	
· **Skupenství:**	Kapalná
· **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**	
· **Výbušné vlastnosti:**	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· **Oddělovací zkouška na ředidla:**	
· **VOC (EC)**	0,11 %
· **Změna stavu**	
· **Rychlost odpařování**	Není určeno

· **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**	
· **Výbušniny**	odpadá

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 4)

· **Hořlavé plyny**	odpadá
· **Aerosoly**	odpadá
· **Oxidující plyny**	odpadá
· **Plyny pod tlakem**	odpadá
· **Hořlavé kapaliny**	odpadá
· **Hořlavé tuhé látky**	odpadá
· **Samovolně reagující látky a směsi**	odpadá
· **Samozápalné kapaliny**	odpadá
· **Samozápalné tuhé látky**	odpadá
· **Samozahřívající se látky a směsi**	odpadá
· **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou**	odpadá
· **Oxidující kapaliny**	odpadá
· **Oxidující tuhé látky**	odpadá
· **Organické peroxidy**	odpadá
· **Látky a směsi korozivní pro kovy**	odpadá
· **Znecitlivělé výbušniny**	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.2 Chemická stabilita**
· **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
· **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.
· **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

*
ODDÍL 11: Toxikologické informace

· **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
· **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**		
64742-54-7 destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické		
Orálně	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rat)
Pokožkou	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbit)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mouse)
		30-2.000 mg/kg/24h (rat)
		1.000 mg/kg/24h (rabbit)
	LOAEL	100 mg/kg/24h (mouse)
Inhalováním	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rat)
	NOEL	220 mg/m³ (rat)
	NOAEL	980 mg/m³ (rat)
72623-87-1 mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenovaný neutrální olej		
Orálně	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rat)
Pokožkou	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbit)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mouse)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 5)

		30-2.000 mg/kg/24h (rat)
		1.000 mg/kg/24h (rabbit)
	LOAEL	100 mg/kg/24h (mouse)
Inhalováním	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rat)
	NOAEC	980 mg/m³ (rat)
	NOEC	220 mg/m³ (rat)
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)		
Orálně	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	NOEL	100 mg/kg/24h (rat)
Pokožkou	LD50	2.000 mg/kg (rat)

· ***Primární dráždivé účinky:***
· ***Žíravost/dráždivost pro kůži*** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Vážné poškození očí / podráždění očí***
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže***
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Mutagenita v zárodečných buňkách***
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Karcinogenita*** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Toxicita pro reprodukci*** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice***
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice***
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***Nebezpečnost při vdechnutí*** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· ***11.2 Informace o další nebezpečnosti***

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**		
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	Seznam II
541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Seznam II
556-67-2	oktamethylcyklotetrasiloxan	Seznam II

*
ODDÍL 12: Ekologické informace

· ***12.1 Toxicita***

· **Aquatická toxicita:**	
64742-54-7 destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické	
LL50	10.000 mg/l/96h (Vodních bezobratlých)
	100 mg/l/96h (fish)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vodních bezobratlých)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vodních bezobratlých)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vodních bezobratlých)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vodních bezobratlých)
72623-87-1 mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenovaný neutrální olej	
LL50	10.000 mg/l/96h (Vodních bezobratlých)
	100 mg/l/96h (fish)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vodních bezobratlých)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vodních bezobratlých)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vodních bezobratlých)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vodních bezobratlých)

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 6)

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	
LC50	100 mg/l/96h (fish)
LC0	58 mg/l/96h (fish)
LC100	100 mg/l/96h (fish)
EC50	100 mg/l/24h (Vodních bezobratlých)
EC50	870 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
EC50	100-600 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	100 mg/l/48h (Vodních bezobratlých)
NOEC	10-100 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
NOEC	33 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.3 Bioakumulační potenciál**	
64742-54-7 destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické	
rozdělovací koeficient	>6 [---] (log Kow) (Bioaccumulation)
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	
rozdělovací koeficient	7,5-11,7 [---] (log Kow) (Bioaccumulation)
Biologická rozložitelnost	1 % (28d) (Biodegradability) (OECD 301 B)

· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** Nedá se použít
· **vPvB:** Nedá se použít
· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
· **Další ekologické údaje:**
· **Všeobecná upozornění:**
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· **13.1 Metody nakládání s odpady**
· **Doporučení:**
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
Recyklace se musi projednat s burzou odpadů.
Výrobek a/nebo částečně vyprázdněný obal vraťte v původním obalu na prodejní místo nebo jej odevzdejte na sběrném místě speciálního odpadu.

· **Evropský katalog odpadů**	
13 02 06*	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje

· **Kontaminované obaly:**
· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** odpadá

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** odpadá

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 7)

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**	
· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**	
· **třída**	odpadá
· **14.4 Obalová skupina**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	odpadá
· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**	Nedá se použít
· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**	Nedá se použít
· **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**	Nedá se použít
· **UN "Model Regulation":**	odpadá

*
ODDÍL 15: Informace o předpisech

· **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

· **Rady 2012/18/EU**
· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno.

*
ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.
Klasifikace směsi byla provedena výpočtem v souladu s pravidly stanovenými v příloze I nařízení (ES) č. 1272/2008.
Nejsou vyžadovány žádné zvláštní instrukce pro zajištění ochrany lidského zdraví a životního prostředí.

· **Relevantní věty**
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Product Safety Department
· **Datum předchozí verze:** 07.12.2023

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 8)

· **Číslo předchozí verze:** 1.1
· **Zkratky a akronymy:**
Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1
· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

Příloha: Expoziční scénář 1

· **Zkrácený název expozičního scénáře** Průmyslové použití maziv a tuků ve vozidlech nebo strojích
· **Oblast použití**
SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních
· **Kategorie produktů**
PC16 teplovodivé kapaliny
PC17 hydraulické kapaliny
PC24 Maziva, tuky, produkty uvolňování
· **Kategorie procesů**
PROC1 Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném procesu bez pravděpodobnosti expozice nebo v procesech s rovnocennými podmínkami kontroly
PROC2 Chemická výroba nebo rafinace v nepřetržitém uzavřeném procesu s příležitostně kontrolovanou expozicí nebo v procesech s rovnocennými podmínkami kontroly
PROC8b Přeprava látky nebo směsi (napouštění/vypouštění) ve specializovaných zařízeních
PROC9 Přeprava látky nebo směsi do malých nádob (uzavřená plnicí linka, včetně odvažování)
· **Kategorie environmentální expozice**
ERC4 Použití nereaktivních pomocných látek v průmyslovém zařízení (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu)
ERC7 Použití funkčních kapaliny v průmyslovém zařízení
· **Popis činností/postupů zařazených do expozičního scénáře**
Viz oddíl 1 přílohy k bezpečnostnímu listu.
· **Podmínky použití**
· **Doba trvání a četnost aplikace** 5 pracovních dní v týdnu.
· **Fyzikální parametry**
· **Fyzikální vlastnosti** Kapalná
· **Koncentrace látky ve směsi** Látka je hlavní složka směsi.
· **Ostatní aplikační podmínky**
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na environmentální expozici**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů** Není nutné
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů během doby užívání výrobku**
Nelze aplikovat
· **Opatření v oblasti rizikového managementu**
· **Ochrana pracovníků**
· **Organizační ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Technická ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Osobní ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Opatření na ochranu spotřebitelů** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Opatření na ochranu životního prostředí**
· **Vzduch** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Voda** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Informace o likvidaci**
Odstranění podle příslušných předpisů.
Zajistěte, aby byla všechna odpadní voda zadržena v jímce.
· **Způsob likvidace** Zbytky produktu zlikvidujte s domovním odpadem.
· **Druh odpadu** Částečně vyprázdněné a nevyčištěné obaly
· **Expoziční prognóza**
· **Spotřebitelé** Není relevantní pro tento expoziční scénář.

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 9)

· **Pokyny pro následné uživatele** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Příloha: Expoziční scénář 2

· **Zkrácený název expozičního scénáře**
Profesionální používání maziv a tuků ve vozidlech nebo strojích
· **Oblast použití**
SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
· **Kategorie produktů**
PC16 teplovodivé kapaliny
PC17 hydraulické kapaliny
PC24 Maziva, tuky, produkty uvolňování
· **Kategorie procesů**
PROC1 Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném procesu bez pravděpodobnosti expozice nebo v procesech s rovnocennými podmínkami kontroly
PROC2 Chemická výroba nebo rafinace v nepřetržitém uzavřeném procesu s příležitostně kontrolovanou expozicí nebo v procesech s rovnocennými podmínkami kontroly
PROC8a Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) v nespecializovaných zařízeních
PROC8b Přeprava látky nebo směsi (napouštění/vypouštění) ve specializovaných zařízeních
PROC20 Použití funkčních kapalin v malých zařízeních
· **Kategorie environmentální expozice**
ERC9a Široké použití funkční kapaliny (ve vnitřních prostorách)
ERC9b Široké použití funkční kapaliny (ve venkovních prostorách
· **Popis činností/postupů zařazených do expozičního scénáře**
Viz oddíl 1 přílohy k bezpečnostnímu listu.
· **Podmínky použití**
· **Doba trvání a četnost aplikace** 5 pracovních dní v týdnu.
· **Fyzikální parametry**
· **Fyzikální vlastnosti** Kapalná
· **Koncentrace látky ve směsi** Látka je hlavní složka směsi.
· **Ostatní aplikační podmínky**
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na environmentální expozici**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů** Není nutné
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů během doby užívání výrobku**
Nelze aplikovat
· **Opatření v oblasti rizikového managementu**
· **Ochrana pracovníků**
· **Organizační ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Technická ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Osobní ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Opatření na ochranu spotřebitelů** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Opatření na ochranu životního prostředí**
· **Vzduch** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Voda** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Informace o likvidaci**
Odstranění podle příslušných předpisů.
Zajistěte, aby byla všechna odpadní voda zadržena v jímce.
· **Způsob likvidace** Zbytky produktu zlikvidujte s domovním odpadem.
· **Druh odpadu** Částečně vyprázdněné a nevyčištěné obaly
· **Expoziční prognóza**
· **Spotřebitelé** Není relevantní pro tento expoziční scénář.
· **Pokyny pro následné uživatele** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, změněno nařízením (ES) č. 878/2020

Datum vydání: 22.10.2026 *Číslo verze 1.2 (nahrazuje verzi 1.1)* *Revize: 19.01.2026*

Obchodní označení: SCOOTER FORZA 4T SAE 5W/40

(pokračování strany 10)

Příloha: Expoziční scénář 3

· **Zkrácený název expozičního scénáře**
Soukromé používání maziv a tuků ve vozidlech nebo strojích
· **Oblast použití** SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé
· **Kategorie produktů** PC24 Maziva, tuky, produkty uvolňování
· **Kategorie environmentální expozice**
ERC9a Široké použití funkční kapaliny (ve vnitřních prostorách)
ERC9b Široké použití funkční kapaliny (ve venkovních prostorách
· **Popis činností/postupů zařazených do expozičního scénáře**
Viz oddíl 1 přílohy k bezpečnostnímu listu.
· **Podmínky použití**
· **Doba trvání a četnost aplikace** 5 pracovních dní v týdnu.
· **Fyzikální parametry**
· **Fyzikální vlastnosti** Kapalná
· **Koncentrace látky ve směsi** Látka je hlavní složka směsi.
· **Ostatní aplikační podmínky**
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na environmentální expozici**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů** Není nutné
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů během doby užívání výrobku**
Nelze aplikovat
· **Opatření v oblasti rizikového managementu**
· **Ochrana pracovníků**
· **Organizační ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Technická ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Osobní ochranná opatření** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Opatření na ochranu spotřebitelů** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Opatření na ochranu životního prostředí**
· **Vzduch** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Voda** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Informace o likvidaci**
Odstranění podle příslušných předpisů.
Zajistěte, aby byla všechna odpadní voda zadržena v jímce.
· **Způsob likvidace** Zbytky produktu zlikvidujte s domovním odpadem.
· **Druh odpadu** Částečně vyprázdněné a nevyčištěné obaly
· **Expoziční prognóza**
· **Spotřebitelé** Není relevantní pro tento expoziční scénář.
· **Pokyny pro následné uživatele** Další relevantní informace nejsou k dispozici.