



falko II. Czech s.r.o.



*Bezpečnostní datový list
podle 1907/2006/ES, Článek 31*

26.03.2008

Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- Údaje k produktu
- **Obchodní označení:** FAME EN 14214
- **Použití látky přípravku:**
- **Identifikace dovozce:**
Falko II. Czech s.r.o.
Na Výsluní 201
100 00 Praha 10
DIČ: CZ27141039
E-mail: office@falkoczech.cz
- **Informace při nebezpečí:** Během normálních otevíracích dob

Identifikace rizik

- **Označení nebezpečí:** Odpadá
- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody „Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků“ v posledním platném znění.
- **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnícím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

Složení nebo informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** FAME EN 14214
- **Obsažené nebezpečné látky:**

67-56-1	methanol	T, F; R 11-23/24/25-39/23/24/25	< 0,2%
---------	----------	---------------------------------	--------

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16



falko II. Czech s.r.o.



První pomoc

- **Obecná upozornění:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem
- **Při nadýchání:**
Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:**
Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout
Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
- **Při zasažení očí:** otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:**
Nesmí zvracet
Zvracející osobu na zádech ležící, otočit do polohy na boku.

Opatření pro zdolávání požáru

- **Doporučené hasicí prostředky:**
CO₂, hasicí prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol.
Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **Zvláštní nebezpečí vzniklé působením látky, produktů spalování nebo vzniklých plynů:**
V případě vzniku požáru od: CO, CO₂
- **Zvláštní ochranná výstroj:**
Použít ochranný dýchací přístroj.
Nosit celkový ochranný oděv.
- **Další údaje:**
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

Opatření při nenadálém úniku

- **Bezpečnostní opatření vztahující se na osoby:**
Nosit osobní ochranný oděv
Nevdechujte aerosol/výpary. Zamezte kontaktu s látkou
- **Opatření ekologická:** zabránit vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.
- **Doporučené metody čištění a zneškodnění:**
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny)
Nabraný materiál odstranit podle předpisů.
- **Přídavná upozornění:** Neuvolní se žádné nebezpečné látky



falko II. Czech s.r.o.



Zacházení a skladování

- **Manipulace:**
- **Upozornění k bezpečnému zacházení:** Před horkem a slunečními paprsky chránit.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** nepřibližovat se s ohněm – nekouřit.
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací nádoby a prostory:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** nádrž neuzavírat vzduchotěsně.
- **Skladovací třída:** VCI: 10

Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz. Bod 7
- **Kontrolní parametry:**

67-56-1 methanol (< 2,5%)

NPK	Krátkodobá hodnota: 1 000 mg/m ³
	Dlouhodobá hodnota: 250 mg/m ³

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná hygienická opatření:**
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Ochranný oděv odděleně přechovávat.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Po skončení práce se umýt nebo vykoupat.
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
- **Ochrana dýchacího ústrojí:** není nutné.
- **Ochrana rukou:** gumové rukavice.
- **Materiál rukavic:** Nitrilkaučuk, Fluorkaučuk (viton)
- **Doba průniku materiálem rukavic:**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:** Během přečerpávání se doporučuje použít ochranné brýle.



falko II. Czech s.r.o.



Fyzikální a chemické vlastnosti

Všeobecné údaje	
Forma:	Kapalná
Barva:	Tmavěžlutá
Zápach:	Charakteristický
Změna stavu	
Bod tání/rozmezí tání:	Není určeno
Bod ztvrdnutí:	-9°C
Bod zakalení/bod čirosti:	-2°C
Dále dle ročního období dle normy	
Bod vzplanutí:	> 120°C
Samovznícení:	Produkt není samozápalný
Nebezpečí exploze:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze
Hustota při 15°C	0,86-0,9 g/cm ³
Rozpustnost ve / smísitelnost s	
Vodě:	Úplně mísitelná/ Částečně mísitelná
pH-hodnota:	Nedá se použít
Viskozita:	
Kinematicky při 40°C:	3,5-5,0 mm ² /s

Stálost a reaktivita

- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití
- **Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:** silné oxidační prostředky
- **Nebezpečné reakce:** žádné nebezpečné reakce nejsou známy
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu



falko II. Czech s.r.o.



Údaje k toxikologii

- **Akutní toxicita:**
- **Specifické symptomy při zvířecích pokusech:** Test na oční dráždivost (zajíc): Nedráždí (OECD 405)
- **Primární dráždivé účinky:**
- **Na kůži:**
Žádné dráždivé účinky
Odmaštění/bělina (oční)
- **Na zrak:** Žádné dráždivé účinky
- **Senzibilita:** Není známo žádné senzibilizující působení
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací žádné škody na zdraví.

Údaje k ekologii

- **Všeobecná upozornění**
Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozařazení): slabé ohrožení vody
Nesmí vniknout do spodní vody, kanalizace nebo povodí.

Pokyny k likvidaci

- **Doporučení:**
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácností. Nepřipustit únik do kanalizace.
Přiřazení odpadového klíčového čísla podle evropského odpadového katalogu (EAK) se musí uskutečnit po dohodě s regionálním zajišťovatelem likvidace odpadů.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Obaly likvidovat na základě předpisů o obalech.

Předpisy pro dopravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID** (hranice překračující)
- ADR/RID-GGVS/E třída: -
- **Námořní přeprava:** IMDG
- IMDG-třída:-
- **Letecká přeprava:** ICAO-TI a IATA-DGR:
- ICAO/IATA-třída: -



falko II. Czech s.r.o.



Informace o předpisech

- **Označení podle právních směrnic EHS:**
Látka se nemusí označovat podle ES-směrnic nebo nám známé odborné literatury
Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Podle směrnic ES-nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat.
- **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

Ostatní údaje

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastnosti produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty R**

11	Vysoce hořlavý
23/24/25	Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití.
39/23/24/25	Toxický: nebezpečí velmi vážných nevratných účinků při vdechování, styku s kůží a při požití.
- **Odbor, vydávající bezpečnostní list:** Bezpečnost práce
- **Poradce:** ing. Jiří M e r