

FRIDEX EKO

Prohlašujeme tímto, že výrobek *Fridex Eko* neobsahuje ani jednu látku, která představuje nebezpečí pro zdraví nebo pro životní prostředí v individuální koncentraci nad 1% hm., ani jednu látku, která je perzistentní, bioakumulativní nebo toxická v individuální koncentraci nad 0,1% hm., nebo látku, pro kterou je stanoven přípustný expoziční limit Společenství pro pracovní prostředí (vše čl. 31., odst. 3, Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 REACH, v platném znění). Není tudíž nutné v souladu s výše uvedeným Nařízením poskytnout Bezpečnostní list na výrobek *Fridex Eko*.

Neředěný *Fridex Eko* je hořlavou kapalinou IV. třídy nebezpečnosti ve smyslu ČSN 65 02 01. Lze tudíž pro něj vyžadovat požárně-technické charakteristiky ve smyslu § 6, odst. 1e), zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, v platném znění:

Parametr	Hodnota	Jednotka	Parametr	Hodnota	Jednotka
Teplota varu	~185	°C	Výhřevnost	nestanoveno	MJ/kg
Teplota vzplanutí	~109	°C	Oxidační vlastnosti	nestanoveno	-
Teplota hoření	~114	°C	Meze výbušnosti: horní dolní	17,4 2,4	obj. %
Teplota vznícení	~415	°C	Rozpustnost ve vodě	rozpustný	-

Fridex Eko obsahuje organické rozpouštědlo ve smyslu § 13, odst. 1, vyhl. č. 355/2002 Sb. a vztahují se na něj povinnosti podle § 13, odst. 11, zák. č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění:

Charakteristika	Množství	Jednotka
hustota produktu	1,045-1,065	g/cm ³
obsah organických rozpouštědel vyjádřený hmotnostním zlomkem	0,94	kg/kg produktu
obsah celkového organického uhlíku	0,44	kg/kg produktu
obsah netěkavých látek vyjádřený objemovým %	<5	% objemové

Ing. Jan Skolil
Manažer Vývoje

1.7.2008