

Allegato 1 Estratto da Schede Dati di Sicurezza delle "Sostanze cancerogene e/o mutagene (accertate o sospette)"

Denominazione	n. CAS	Aspetto	Solubilità in acqua	Pressione di vapore	Coefficiente di distribuzione (n-octanol/ acqua)	Persistenza e biodegradabilità	Potenziale di bioaccumulo	Mobilità nel suolo
Olio Combustibile	68476-33-5	Liquido viscoso nerastro	La solubilità in acqua non applicabile poiché sostanza UVCB	0,02-0,79 kPa a 120°C (MW = 330-500)	Non applicabile poiché sostanza UVCB	<p><i>Degradabilità abiotica:</i> Idrolisi: gli oli combustibili pesanti sono resistenti all'idrolisi a causa della mancanza di un gruppo funzionale che è idroliticamente reattivo. Pertanto, questo processo non contribuirà a una perdita misurabile di degradazione della sostanza nell'ambiente. Fotolisi in aria: i test standard per questo endpoint non sono applicabili alle sostanze UVCB. Fotolisi in acqua e suolo: poiché solo le lunghezze d'onda inferiori ai 290 nm possono essere assorbite da alcune molecole idrocarburiche, e poiché tali raggi sono schermati dallo strato dell'ozono questo processo non contribuirà a una perdita misurabile di degradazione della sostanza nell'ambiente.</p> <p><i>Degradabilità biotica:</i> Acqua/sedimenti/soilo: i test standard per questo endpoint non sono applicabili alla sostanze UVCB</p>	I test standard per questo endpoint non sono applicabili alle sostanze UVCB	<i>Assorbimento Koc:</i> i test standard per questo endpoint non sono applicabili alla sostanze UVCB
Gasolio	n.a. (miscela)	Liquido giallo ambrato (es. uso trazione) Liquido rosso (es. uso riscaldamento Italia) Liquido verde (es. uso agricoltura Italia)	La solubilità in acqua non applicabile poiché sostanza UVCB	0,4 kPa (40°C)	Non applicabile poiché sostanza UVCB	<p><i>Degradabilità abiotica:</i> Idrolisi: i gasoli sono resistenti all'idrolisi a causa della mancanza di un gruppo funzionale che è idroliticamente reattivo. Pertanto, questo processo non contribuirà a una perdita misurabile di degradazione della sostanza nell'ambiente. Fotolisi in aria: endpoint non richiesto dal REACH. Fotolisi in acqua e suolo: endpoint non richiesto dal REACH.</p> <p><i>Degradabilità biotica:</i></p>	I test standard per questo endpoint non sono applicabili alle sostanze UVCB	<i>Assorbimento Koc:</i> i test standard per questo endpoint non sono applicabili alla sostanze UVCB

Denominazione	n. CAS	Aspetto	Solubilità in acqua	Pressione di vapore	Coefficiente di distribuzione (n-octanol/ acqua)	Persistenza e biodegradabilità	Potenziale di bioaccumulo	Mobilità nel suolo
						Acqua/sedimenti/soilo: i test standard per questo endpoint non sono applicabili alla sostanze UVCB		
ICP Soluzione standard multielemento VIII	n.a. (preparato)	Liquido incolore	Solubile a 20°C	n.d.	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua: log Pow: -2,3 Linee Guida 107 per il Test dell'OECD <i>Componente pericoloso: Nitrato di piombo (II) 10099-74-8</i> Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua: Non applicabile	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Biodegradabilità: i metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche. <i>Componente pericoloso: Rame nitrato ico 3251-23-8</i> Biodegradabilità: i metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Non si prevede alcuna bioaccumulazione	n.d. per il preparato
ICP Soluzione standard multielemento IX	n.a. (preparato)	Liquido incolore	Solubile a 20°C	n.d.	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua: log Pow: -2,3 Linee Guida 107 per il Test dell'OECD <i>Componente pericoloso: Cromato di potassio 7789-00-6</i> Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua: Non applicabile per le sostanze inorganiche.	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Biodegradabilità: i metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche. <i>Componente pericoloso: Cromato di potassio 7789-00-6</i> Biodegradabilità: i metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche. <i>Componente pericoloso: Cadmio nitrato 10325-94-7</i> Biodegradabilità: i metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Non si prevede alcuna bioaccumulazione.	n.d. per il preparato

Denominazione	n. CAS	Aspetto	Solubilità in acqua	Pressione di vapore	Coefficiente di distribuzione (n-octanol/ acqua)	Persistenza e biodegradabilità	Potenziale di bioaccumulo	Mobilità nel suolo
					<i>Componente pericoloso: Cadmio nitrato 10325-94-7</i> Coefficiente di ripartizione: n-octanol/acqua: Non applicabile per le sostanze inorganiche. <i>Componente pericoloso: Nitrato di piombo(II) 10099-74-8</i> Coefficiente di ripartizione: n-octanol/acqua Non applicabile			
ICP Soluzione standard multielemento XVI	n.a. (preparato)	Liquido grigio	Solubile a 20°C	n.d.	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Coefficiente di ripartizione: n-octanol/acqua: log Pow: -2,3 Linee Guida 107 per il Test dell'OECD	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Biodegradabilità: i metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche. <i>Componente pericoloso: Rame nitrato ico 3251-23-8</i> Biodegradabilità: i metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche	n.d. per il preparato <i>Componente pericoloso: Acido nitrico 7697-37-2</i> Non si prevede alcuna bioaccumulazione.	n.d per il preparato