

	SCHEDA DI SICUREZZA				/
	SCHEDA DI SICUREZZA COMPILATA AI SENSI DEL REGOLAMENTO CE 1907/2006 - REACH - AII II				
VIKY PTFE RINFORZATO					
Liv. revisione: 00	Emissione: 03/01/2011	Revisione:	Eulab codex: PF0017	Stampa: 11/07/2011	Pag. 1/5

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

- 1.1 Nome commerciale e utilizzo: *VIKY PTFE RINFORZATO*
- 1.2 Ditta produttrice/commercializzatrice: Biffi Rag. Antonio di Biffi Carlo - Via Cavour, 78 - 20026 Novate Milanese (MI) ITALY
- 1.3 Numero telefonico della società: 02-35.45.410 - Fax n.: 02-35.48.2301.4
- 1.4 Sito: www.viky.it
- 1.5 Informazioni emesse da: Settore Sicurezza dei Preparati.
Interlocutori: /.
e-mail: info@viky.it
- 1.6 Informazioni di primo soccorso: ITALIA - Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Milano Tel. 02/66101029.

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Pericoli per la salute: non vi sono pericoli che devono essere menzionati.
Pericoli ambientali: non disperdere il prodotto tal quale nell'ambiente.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Elenco dei componenti pericolosi ai sensi del Reg. EC 790/2009 (1° ATP CLP):

COMPOSTO	N° CAS	N° EINECS	CONC. %	RISCHIO	R
Propan-2-olo	67-63-0	200-661-7	5 - 10	F Xi	11, 36, 67
Altri ingredienti non pericolosi:	politetrafluoroetilene polimero (CAS: 9002-84-0), titanio biossido (N° CAS: 13463-67-7), polveri minerali inerti, olio vegetale.				

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione:	qualora il soggetto presentasse difficoltà respiratorie, dopo essere stato a contatto col prodotto, portarlo all'aria aperta e tenere a riposo; in caso di malessere chiamare un medico. Le elevate temperature di esercizio possono far sviluppare fumi.
Contatto con la pelle:	cambiare gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua le parti contaminate. Lavare gli indumenti prima del loro riutilizzo. Se il contatto avviene col polimero fuso, provvedere a raffreddare immediatamente la pelle e sottoporsi a visita medica; non tentare di strappare il polimero solidificato.
Contatto con gli occhi:	rimuovere le lenti a contatto e lavare, abbondantemente con acqua per 10 minuti continui, tenendo le palpebre ben aperte e ruotando i bulbi oculari. Se persiste l'irritazione sottoporsi a visita medica di controllo.
Ingestione:	come precauzione bere acqua; il prodotto non evidenzia rischi da segnalare.

5. MISURE ANTI INCENDIO

Mezzi di estinzione idonei:	acqua finemente nebulizzata, estintori con polveri chimiche, a CO ₂ , sabbia, terra.
Mezzi di estinzione non idonei:	nessuno in particolare. Getti d'acqua possono essere utilizzati solo per raffreddare le confezioni coinvolte nell'incendio ma non per spegnerlo.
Equipaggiamento di protezione:	maschera con autorespiratore e indumenti ignifughi completi.
Rischi all'esposizione:	sviluppo di fumi contenenti biossido, monossido di carbonio, acido fluoridrico.

	SCHEDA DI SICUREZZA				/
	SCHEDA DI SICUREZZA COMPILATA AI SENSI DEL REGOLAMENTO CE 1907/2006 - REACH - AII II				
VIKY PTFE RINFORZATO					
Liv. revisione: 00	Emissione: 03/01/2011	Revisione:	Eulab codex: PF0017	Stampa: 11/07/2011	Pag. 2/5

6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITE ACCIDENTALI

Precauzioni per le persone:	indossare i D.P.I. descritti al punto 8. Prestare attenzione al fatto che il prodotto diventa estremamente scivoloso quindi muoversi con cautela.
Precauzioni ambientali:	bloccare la diffusione dello spandimento, evitando di contaminare il terreno e i corsi d'acqua (rete fognaria), usando un mezzo aspirante o una scopa.
Metodiche di bonifica e di rimozione:	raccogliere la massa sversa ed inviare a smaltimento autorizzato. Lavare l'area interessata con getto d'acqua. Quando possibile riciclare il prodotto recuperato.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Criteri di manipolazione:	indossare i D.P.I. descritti al punto 8; chiudere sempre il contenitore dopo l'uso.
Criteri di immagazzinamento:	in ambienti ben ventilati e secchi. Non esporre a luce solare diretta. Predisporre delle messe a terra per evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Note:	aprire con cautela i contenitori. Durante l'uso non fumare, bere o mangiare; tenere lontano da bevande e alimenti.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione delle mani:	indossare guanti tipo Kevlar® - resistenti al calore.
Protezione degli occhi:	occhiali antispruzzo con protezioni laterali.
Protezione della pelle:	indossare normali abiti da lavoro.
Protezione respiratoria:	indossare una maschera naso-facciale munita di filtro microporoso FFP2/FFP3 (EN149).

8.1 Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

COMPONENTE	TLV/TWA	TLV/STEL	ENTE
Propan-2-olo	200 ppm	400 ppm	ACGIH ²⁰⁰⁴

	SCHEDA DI SICUREZZA				/
	SCHEDA DI SICUREZZA COMPILATA AI SENSI DEL REGOLAMENTO CE 1907/2006 - REACH - AII II				
VIKY PTFE RINFORZATO					
Liv. revisione: 00	Emissione: 03/01/2011	Revisione:	Eulab codex: PF0017	Stampa: 11/07/2011	Pag. 3/5

9. PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE

PARAMETRO		VALORE	U. M.	INT. VARIAZIONE RIF. STANDARD	
9.1	Aspetto:	solido (nastro)	/	/	
9.2	Colore:	bianco	/	/	
9.3	Odore:	assente	/	/	
9.4	Densità @20°C:	2,15	Kg/L	± 0,21	
9.5	Densità apparente:	400 - 1.000	Kg/m³	/	
9.6	Punto/intervallo di fusione:	327-342	°C	ASTM D 556	
9.7	Solubilità in acqua @20°C:	insolubile	g/L	OECD 105	
9.8	Viscosità @ 100°C:	non applicabile	mm²/sec	ASTM D445	
9.9	Punto di infiammabilità:	non applicabile	°C	ASTM D556	
9.10	Tenore del solvente:	solventi organici	/	%	/
		VOC (CE)	/	%	/

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Materiali da evitare:	acidi e basi forti.
Reazioni pericolose:	nessuna nelle normali condizioni di stoccaggio e uso. Evitare di esporre a fonti di ignizione, fiamme libere.
Prodotti di decomposizione termica:	nessuno nelle normali condizioni d'impiego.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Si tenga quindi presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato. Si riporta le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze:

PTFE	pelle:	prodotto inerte.
	occhi:	può provocare irritazione con arrossamento e lacrimazione (per azione meccanica).
	ingestione:	prodotto inerte.
	genotossicità:	non cancerogeno.
	sensibilizzazione allergica:	dato non disponibile.

	SCHEDA DI SICUREZZA				/
	SCHEDA DI SICUREZZA COMPILATA AI SENSI DEL REGOLAMENTO CE 1907/2006 - REACH - AII II				
VIKY PTFE RINFORZATO					
Liv. revisione: 00	Emissione: 03/01/2011	Revisione:	Eulab codex: PF0017	Stampa: 11/07/2011	Pag. 4/5

	altre informazioni:	i vapori di decomposizione termica dei polimeri fluorinati possono provocare sintomi febbrili somiglianti ad una influenza, soprattutto se si fuma tabacco contaminato.
--	---------------------	---

2 - PROPANOLO	pelle:	è un irritante. Contatti frequenti e prolungati nel tempo provocano lo sgrassaggio della cute.
	occhi:	è un irritante.
	ingestione:	DL ₅₀ = 5480 mg/Kg (tossicità orale su ratto).
	mutagenicità:	dato non disponibile.
	sensibilizzazione allergica:	dato non disponibile.
	altre informazioni:	l'inalazione dei vapori, provoca irritazione ai polmoni e alle prime vie respiratorie. Alta concentrazione dei vapori, possono causare effetti narcotici.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non sono disponibili dati ecologici sul preparato in quanto tale. Si tenga quindi presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti sull'ambiente derivanti dall'utilizzo del preparato. Si raccomanda comunque di utilizzare il preparato secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

PTFE	Biodegradabilità:	non è facilmente biodegradabile.
	Tossicità sul pesce:	dato non disponibile.
	Tossicità su Daphnia:	dato non disponibile.
	Tossicità su alga:	dato non disponibile.
	Altre informazioni:	non sono noti effetti eco-tossicologici.

2 - PROPANOLO	Biodegradabilità:	Facilmente biodegradabile.
	Tossicità sul pesce:	LC ₅₀ = 8970 mg/l su 48h.
	Tossicità su Daphnia:	dato non disponibile.
	Tossicità su alga:	dato non disponibile.
	Altre informazioni:	pericolosità per le acque classe 1 (D) auto classificazione: poco pericoloso.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

	SCHEDA DI SICUREZZA				/
	SCHEDA DI SICUREZZA COMPILATA AI SENSI DEL REGOLAMENTO CE 1907/2006 - REACH - AII II				
VIKY PTFE RINFORZATO					
Liv. revisione: 00	Emissione: 03/01/2011	Revisione:	Eulab codex: PF0017	Stampa: 11/07/2011	Pag. 5/5

Trattamento dei rifiuti:

gli esausti vanno classificati per assegnazione di idoneo codice CER e avviati a smaltimento autorizzato in ottemperanza alla normativa vigente. Il prodotto può essere riciclato quando possibile.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

TRASPORTO STRADALE/FERROVIARIO	
ADR - n° ONU	
ADR - classe	NON SOGGETTO
ADR - PG	
ADR - shipping name	

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1	Simboli di rischio:	/
15.2	Indicazioni di pericolo:	non soggetto
15.3	Contiene:	/
15.4	Frase di rischio:	non soggetto.
15.5	Frase di sicurezza:	non soggetto.

15.6 Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

648/2004/CE	Etichettatura detergenti.
D.P.R. 303/56	Igiene sul lavoro.
D.Lgs 81/2008	Testo unico sulla sicurezza.
D.P.R. 547/55	Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro.
D.Lgs 25/02	Protezione da agenti chimici.
D.Lgs 285/98	Attuazione di direttive comunitarie in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi a norma dell'art. 38 del D.Lgs 24/04/98 n° 128.
D.M del 19/04/2000	Creazione di una banca dati sui preparati pericolosi.

16. ALTRE INFORMAZIONI

L'attuale livello di revisione della presente Sds, ha subito significative modifiche ai capitoli: /.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni, ivi contenute, in relazione all'utilizzo specifico. L'utilizzatore è altresì tenuto a rispettare a pieno le norme di sicurezza descritte. I dati e le informazioni si basano sulla letteratura disponibile e su nostre specifiche conoscenze alla data della compilazione e si riferiscono unicamente al prodotto indicato. Nessuna responsabilità è attribuibile inoltre al fornitore per danni al compratore e/o a terze persone derivanti dall'uso del prodotto; inoltre, le caratteristiche menzionate in questo documento, non costituiscono specifiche contrattuali. Il presente livello di revisione annulla e sostituisce tutti i precedenti.