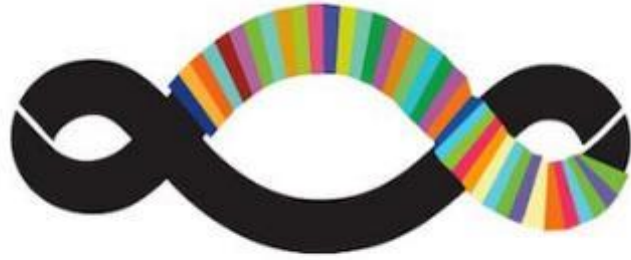


# Chemicals Green lists

HUGO BOSS

blumine



## SUSTAINABLE FASHION

Linee Guida sui requisiti eco-tossicologici per gli articoli di abbigliamento, pelletteria, calzature ed accessori.

Varie	N-Nitrosammina	Metodo di prova modificato
Varie	Composti organostannici	Cambiato limite a 1 ppm: Dibutilstagno (DBT); Diottilstagno Trimetilstagno (TMT); Tropctyltin (TOT) Limite modificato in 0,5 ppm: Tributilstagno (TBT); Tripheny Rimossi: Dimetilstagno (DMT); Monoocetyltn (MOT); Tetrab
90-43-7	Orto-Fenilfenolo (OPP)	Limite cambiato in 1000 ppm (tessili e di pelletteria); metod
Varie	Sostanze di riduzione dell'ozono	Limite cambiato in 5 ppm con limite di segnalazione di 5 ppr
Varie	Prodotti chimici perfluorurati e	
Varie	Pesticidi	

Sostanza aggiunta con u
Limite totale cambiato in
Aggiunto Calzature in Pe
Eliminato il limite di estra
Limite per bambini e neo
Limite per bambini e neo
Limite di estrazione per r
Limite totale cambiato in
0,02 ppm; Limite elimina
Limite di estrazione cam
Sostanza aggiunta con u

## EPD

### Lista Sostanze Soggette a Restrizioni & Requisiti Prodotti

Stato: Rilasciato  
 Valido da: Stagione S19SR  
 Valido per: Tutte le divisioni di prodotto AG & TI/Tutti i principali gruppi di prodotti  
 Creato da: Team di gestione dei rischi dei prodotti  
 Rilasciato da: Direttore dello sviluppo del prodotto & Sostenibilità del Fornitore

V 7.0

## M-RSL



## P.E.F.



Ftalati
Composti organici volatili (VC)
Stabilizzanti UV



## LCA



## P-RSL

GREENPEACE



# PARADIGM SHIFT

**IF YOU ARE NOT  
PART OF THE SOLUTION  
YOU ARE  
OUT OF THE MARKET**

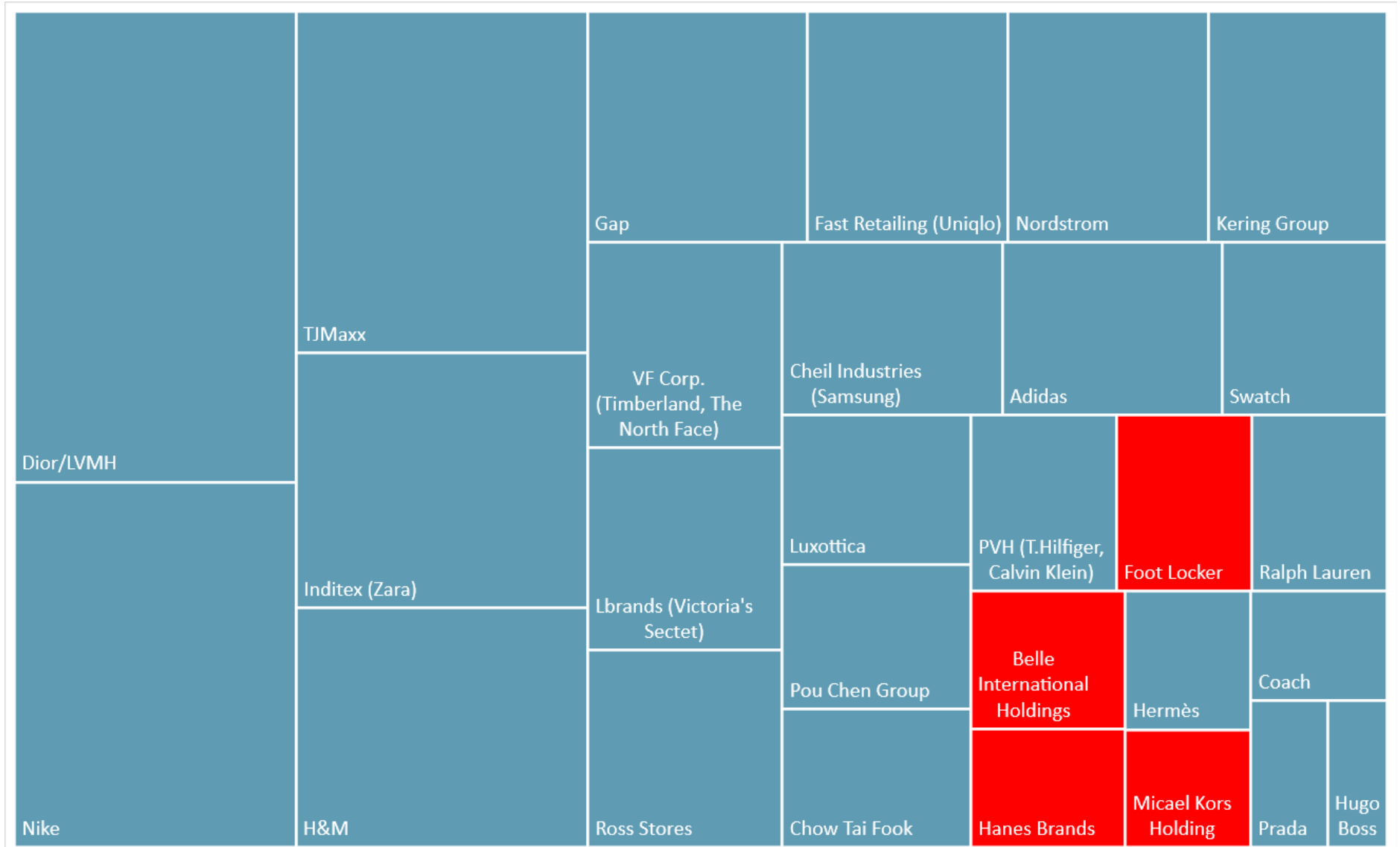
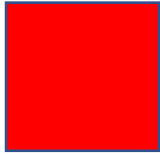
# Not sustainable? No Business.

You are out of the international mainstream market

28 WORLD LARGEST FASHION BRANDS. 2017

REPORTING THE SUSTAINABILITY PERFORMANCES

NOT REPORTING THE SUSTAINABILITY PERFORMANCES



CERTIFICATIONS

INDUSTRY STANDARDS

BRANDS MRSL/PRSL

VISIONS / LONG TERMS GOALS

Voluntary Standards

OEKO-TEX  
BLUSIGN  
GOTS  
(...)

ZDHC, AFIRM  
CNMI  
SAC-HIGG  
(...)

Plethora of different and incostistent brands' RSLs; brands own «Gateways» and chemcals green lists

GREENPEACE  
DETOX  
COMMITMENT

Norms / Laws

Reach Regulation, National Regs. on wastewater, Cal prop.65, China GB 18401 and FZ/T 81014  
(...)

# C3.TOOLS Chemical Compliance Checker

To participate  
in the C3.tools beta testing  
write to:  
tessutisostenibili@blumine.it

## Risultati Dettagliati

Conformità ▾		Gruppo Sostanze ▾							
	Codice Sostanza	Descrizione Sostanza	Limite del Lab	RSL Limit	RSL U.M.	Lab U.M.	Valore rilevato	Note RSL	Note Analisi
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
⊖	FAIL								
⊖	Metals								
	CdTOT	Total Cadmiu...	0,100	40,000	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm	41,000	7440-43-9	
	PbTOT	Total Lead - ...	0,100	40,000	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm	50,000	7439-97-6; 74...	
→	PASS								
→	NOT TESTED								
⊖	LIMIT TOO HIGH								
⊖	Chlorinated Solvents								
	75-09-2	Dichlorometh...	0,500	0,100	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm			
	107-06-2	1,2-Dichloroe...	0,500	0,100	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm			
	127-18-4	Perchloroeth...	0,500	0,100	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm			
⊖	NOTICE: MULTIPLE SUBSTANCE (Continua alla pagina successiva)								
⊖	APEOs								
	SumOPEO/N...	Sum of OPE...	0,700	25,000	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm		Sum of all OP...	
	SumNP/OP	Sum of NP/O...	1,000	3,000	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm		Sum of all NP...	
⊖	Chlorophenols								
	SumChlPhen	Sum of all Ch...	0,010	0,500	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm			
⊖	Organotin Compounds								
	SumTin	Sum of all Or...	0,010	1,000	ppm=mg/kg	mg/kg=ppm		Sum of All in...	
⊖	PFCs (Continua alla pagina successiva)								