



# BUCATO – BioLine

DETERSIVO LIQUIDO PER BIANCHI E COLORATI A MANO E IN LAVATRICE (già efficace a basse temperature)

Detersivo a BIODEGRADABILITA' RAPIDA E COMPLETA prodotto con saponi vegetali al 100% ottenuti dall'olio di cocco, bicarbonato purissimo, enzimi ed oli essenziali. Il prodotto è concentrato, a schiuma frenata, efficace e facile da risciacquare. Contiene alcool, ottimo agente igienizzante per tutto il bucato. Contiene glicerina per dare maggiore morbidezza ai tessuti senza l'utilizzo degli ammorbidenti. **Non contiene tensioattivi.**

**DETERSIVO ECOLOGICO CONCENTRATO**  
**ATTIVO: 55%**

**Contiene:** potassium cocoate (sapone vegetale), Sodium hydrogencarbonate (bicarbonato di sodio al 100%), sodium hydroxyde (liscivia), citric acid (acido citrico), alcohol (alcool etilico, solvente, igienizzante, conservante), sodium chloride, proteasi e amilasi (enzimi), glycerin (glicerina), cymbopogon citraturum (olio essenziale di citronella).

**Non contiene:** tensioattivi, fosfati, conservanti tossici, addensanti e profumi sintetici, coloranti, sbiancanti ottici, perlanti, materie prime di origine animale.

Il prodotto è rapidamente e completamente biodegradabile.

**Modalità d'uso:** Acqua media e sporco normale: 25 gr per ogni Kg di bucato. Acqua dura e/o sporco difficile: 35 gr per ogni Kg di bucato. Avviare il ciclo senza prelavaggio. Pretrattare le macchie più ostinate. Aggiustare le dosi in base alle proprie esigenze facendo delle prove. Prima di usare su lana e seta fare una prova su una parte nascosta dell'indumento (potrebbe infeltrire).

SCHEDA DI SICUREZZA ( DIRETTIVA 2001/58/CE )		REV. 5 – 22/12/2008 - DATA 1a emissione: 08/02/2008				
1.	IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'	BUCATO- BIOLINE				
1.1.	IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO	DETERSIVO LIQUIDO PER BIANCHI E COLORATI A MANO E IN LAVATRICE				
1.2.	UTILIZZAZIONE DEL PREPARATO	NIVEL SRL - VIA ROMANA 615 - 55100 LUCCA (LU) - TEL. 0583.91251 - FAX 0583.466898 - <a href="http://www.nivel.it">www.nivel.it</a> - nivel@nivel.it				
1.3.	IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETA'	NIVEL SRL 0583.91251 - CENTRO ANTIVENI FIRENZE 055.4277238				
1.4.	TELEFONO DI EMERGENZA	NIVEL SRL 0583.91251 - CENTRO ANTIVENI FIRENZE 055.4277238				
2.	COMPOSIZIONE	Nome	CAS	EINECS/ELINCS	Classificazione 67/548/CE	Concentrazione
	ELENCO DEGLI INGREDIENTI COMUNICATO ALL'I.S.S. (Dlgs. 65 14/03/2003)	SODIUM HYDROGENCARBONATE	144-55-8	205-633-8	N.C.	10 - 15 %
	DIRETTIVA 1967/548/CE e successive modificazioni	SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	215-185-5	XI, R36/38	1 - 5 %
	DIRETTIVA 1999/45/CE	POTASSIUM COCOATE	61789-30-8	263-049-9	NC	20 - 25 %
		ALTRI COMPONENTI MINORI (che non presentano pericolosità e/o in concentrazione inferiore al 1%)				
3.	IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI	N.C. DIRETTIVA 1999/45/CE				
		OCCHI	IRRITAZIONI, ARROSSAMENTI	INALAZIONE	NON APPLICABILE	
		PELLE	NON APPLICABILE	INGESTIONE	NON APPLICABILE	
4.	INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO					
4.1.	CONTATTO CON GLI OCCHI	Lavare immediatamente con acqua per qualche minuto. Se il sintomo persiste consultare un medico.				
4.2.	CONTATTO CON LA PELLE	NON APPLICABILE				
4.3.	INGESTIONE	NON APPLICABILE				
4.4.	INALAZIONE	NON APPLICABILE				
5.	MISURE ANTINCENDIO	Non esplosivo, non infiammabile, non ossidante.				
5.1.	MEZZI ESTINGUENTI	Combattere incendi sviluppati nelle vicinanze con: ACQUA (getto fine), CO2, POLVERE CHIMICA, SCHIUMA				
5.2.	MEZZI ESTINGUENTI DA NON USARE	Getto d'acqua forte				
5.3.	PERICOLI DA PRODOTTI / GAS DELLA COMBUSTIONE	NON APPLICABILE				
5.4.	MEZZI PROTETTIVI ANTINCENDIO	NON APPLICABILE				
6.	PROVVEDIMENTI PER DISPERSIONE ACCIDENTALE					
6.1.	PRECAUZIONI PER LE PERSONE	NON APPLICABILE				
6.2.	PRECAUZIONI AMBIENTALI	Impedire infiltrazione nel terreno, nelle acque di superficie e di falda.				
6.3.	METODI DI BONIFICA	Recuperare se possibile. Assorbire con materiali inerti. Risciacquare con abbondante acqua.				
7.	MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO	DIRETTIVA 1998/24/CE				
7.1.	MANIPOLAZIONE	Evitare il contatto con gli occhi.				
7.2.	IMMAGAZZINAMENTO	Conservare i recipienti ben chiusi, in zona fresca e asciutta ad una temperatura non inferiore a 5°C ed al riparo dalla luce del sole.				
8.	PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO ESPOSIZIONE	Per il normale utilizzo del preparato nell'ambiente di lavoro e di stoccaggio il prodotto non necessita di protezione personale e/o controllo di esposizione.				
9.	PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE	STATO FISICO	LIQUIDO	ODORE	CITRONELLA	DENSITA' RELATIVA
		COLORE	NEUTRO	PH	8-9	IDROSOLUBILITA'
						1,250
10.	STABILITA' E REATTIVITA'	Stabile				
11.	INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE	Informazioni basate sui dati derivati dai componenti pericolosi				
11.1.	EFFETTI NOCIVI PER LA SALUTE	Vedi paragrafo 3.				
11.2.	EFFETTI CRONICI PER LA SALUTE	Non si conoscono effetti significativi o pericoli				
11.3.	TOSSICITA' ORALE ACUTA	NON APPLICABILE				
12.	INFORMAZIONI ECOLOGICHE	Alle normali concentrazioni d'uso il prodotto non dà luogo a particolari cessioni pericolose per l'ambiente. Non presenta inoltre effetti inibitori sul trattamento degli scarichi.				
12.1.	BIODEGRADABILITA' DIRETTIVA 2004/648/CE	COMPLETA	CONTENUTO IN FOSFORO (P)			ESENTE
13.	OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO	Recuperare o avviare allo smaltimento operando secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Non necessita di smaltimento speciale.				
13.1.	SMALTIMENTO DELL'IMBALLAGGIO VUOTO	Lavare bene il contenitore vuoto con acqua corrente e avviare al riciclaggio delle materie plastiche.				
14.	INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (SU STRADA)	NUMERO UN	DENOMINAZIONE		GRUPPO IMBALLAGGIO	-
	ADR	-	-		CLASSE	-
					CATEGORIA DI TRASPORTO	-
15.	INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA					
15.1.	CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 1999/45/CE	Tutti gli ingredienti sono registrati nell'Unione Europea.				
15.2.	ETICHETTATURA	FRASI R: - FRASI S: S2 - Conservare fuori della portata dei bambini.				
16.	ALTRE INFORMAZIONI	Questo prodotto, usato correttamente, non provoca corrosioni su oggetti e apparecchiature, né lascia residui che possano contaminare gli alimenti cui vengono a contatto. Tutto ciò in ottemperanza alle vigenti normative. Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze e non devono essere considerate come garanzia di proprietà specifiche. Le norme e le disposizioni in vigore devono essere rispettate dal destinatario dei nostri prodotti sotto la propria responsabilità.				