

**Dichiarazione di Idoneità  
al Decreto del Ministro dell'Ambiente  
del 24 maggio 2012  
per i prodotti di Eudorex S.r.l.**



Ferrara 21/01/2014	Dott. Paolo Fabbri, Presidente di Punto 3 S.r.l.	
-----------------------	--	---

2014 Punto 3, Ferrara  
[www.punto3.info](http://www.punto3.info)

# INDICE

---

<b>1. Scopo e struttura del documento .....</b>	<b>4</b>
<b>2. Premessa .....</b>	<b>5</b>
<b>3. Riferimenti Normativi .....</b>	<b>9</b>
<b>4. Dichiarazione di idoneità e rilascio del marchio Idoneo GPP .....</b>	<b>12</b>
<b>5. Linkografia .....</b>	<b>24</b>

## 1. Scopo e struttura del documento

Il presente documento ha lo scopo di valutare la conformità al Decreto del Ministro dell'Ambiente del 24 maggio 2012 (che adotta i "Criteri Ambientali Minimi" per l'affidamento del Servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l'igiene) per i seguenti prodotti (e successive declinazioni commerciali che non ne alterino le loro intime caratteristiche) di Eudorex Srl:

1. EVO Sponge
2. MICROINOX Active
3. MICROBLU Vetri
4. ACTIVE 360 Ultra
5. DUOMOP
6. MICROTEx MULTI, FAST, BULK

Dei 6 prodotti presi in esame 5 sono panni in microfibra (MICROINOX Active, MICROBLU Vetri e ACTIVE 360 Ultra, MICROTEx MULTI, FAST, BULK) ed 1 (EVO Sponge) è una spugna accoppiata con fibra abrasiva antigraffio.

Il presente rapporto d'idoneità al Green Public Procurement (ovvero gli acquisti verdi della Pubblica Amministrazione ai sensi del Piano d'Azione Nazionale per il GPP) vuole essere uno strumento di supporto alle stazioni appaltanti nella valutazione delle caratteristiche ambientali dei prodotti considerati, soprattutto in assenza di marchi ecologici di "Tipo I" definiti ai sensi della norma UNI EN ISO 14024 (come ad esempio l'Ecolabel Europeo, il Blauer Engel tedesco; il Nordic Swan scandinavo, l'NF Environnement francese).

Il rapporto d'idoneità è strutturato fondamentalmente in tre parti:

- Parte I – **Premessa** – in cui sono descritte le caratteristiche e le modalità di rilascio del marchio IDONEO – GPP;
- Parte II – **Riferimenti normativi** – in cui sono descritte brevemente le norme rispetto alle quali è stata verificata l'idoneità dei prodotti considerati;
- Parte III – **Dichiarazione di idoneità e rilascio del marchio IDONEO – GPP** – in cui sono elencate le caratteristiche di ciascun prodotto al quale è stato concesso in uso il marchio IDONEO – GPP.

## 2. Premessa

Il Marchio IDONEO – GPP contraddistingue quei prodotti che consentono di implementare una politica di Acquisti Verdi (Green Public Procurement) ai sensi delle specifiche definite dal Piano di Azione Nazionale sul GPP (PAN GPP) e dai relativi Criteri Ambientali Minimi (CAM) se definiti.

Per quel che riguarda i sei prodotti di Eudorex Srl, il rilascio del marchio IDONEO – GPP si è basato su un *assessment* di prodotto finalizzato a valutare la conformità ai requisiti richiesti dal Decreto del Ministro dell’Ambiente del 24 maggio 2012 relativo ai “Criteri Ambientali Minimi” per l’affidamento del Servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l’igiene.

Il marchio si fonda sui seguenti principi:

- **Flessibilità:** è adattabile alle specifiche esigenze di comunicazione dei diversi gruppi di prodotti, sia nei confronti del mercato professionale sia dell’Ente Pubblico;
- **Semplicità:** è di facile gestione per l’utente e al tempo stesso facilita la lettura e la comprensione per il soggetto a cui si rivolge;
- **Integrabilità:** è integrabile con altri strumenti di gestione e di comunicazione ambientale dell’azienda;
- **Confrontabilità:** rende possibile il confronto tra gli aspetti ambientali di diversi prodotti afferenti al medesimo gruppo;
- **Comunicabilità:** è in grado di comunicare la congruità al GPP dei prodotti;
- **Uniformità:** rappresenta uno strumento di comunicazione ambientale riconoscibile, nel contenuto e nel significato.

L’Etichetta è uno strumento di comunicazione per la qualificazione ambientale dei prodotti che è stato sviluppato in conformità ai requisiti della norma internazionale UNI EN ISO 14020 (stabilisce i principi guida per lo sviluppo e l’utilizzo di etichette e dichiarazioni ambientali).

Tutte le asserzioni riportate nell’Etichetta sono sostanziate attraverso un **disciplinare che ne descrive il significato ed elenca le prove che devono essere rese disponibili per garantirne la veridicità.**

L’uso dell’etichetta, su ciascun prodotto, prevede il rilascio di un numero di registrazione che attesta l’effettiva rispondenza delle asserzioni pubblicate allo schema di qualificazione e alle specifiche definite dal Piano d’Azione Nazionale sul GPP. Tali asserzioni potranno anche essere sottoposte a verifica diparte terza in funzione delle necessità.

Il numero di registrazione del Marchio IDONEO – GPP deve essere riportato sul prodotto e/o negli strumenti di comunicazione e marketing che riguardano il prodotto. L’eventuale assenza

del numero di registrazione indica un uso non corretto del marchio e un'eventuale non conformità ai criteri del GPP del prodotto preso in esame.

Relativamente ai prodotti di Eudorex Srl l'analisi di conformità si è basata sulla valutazione delle schede tecniche e di sicurezza dei prodotti e sull'analisi dei rapporti di prova redatti da laboratori accreditati ISO 17025.

Nel dettaglio, le caratteristiche dei prodotti sono state valutate secondo l'approccio indicato dal paragrafo 5.4.1 (relativo alle specifiche tecniche premianti) del Decreto del Ministro dell'Ambiente del 24 maggio 2012:

#### **ASPETTI ORGANIZZATIVI E GESTIONALI DEL SERVIZIO: SOLUZIONI FINALIZZATE A RIDURRE GLI IMPATTI AMBIENTALI**

Sono attribuiti punti tecnici direttamente proporzionali al rapporto quali-quantitativo delle misure di gestione ambientale che l'offerente si impegna ad adottare nel corso dell'esecuzione del servizio.

Tali misure di gestione ambientale devono essere descritte in un apposito Piano gestionale del servizio, finalizzato a ridurre gli impatti energetici ed ambientali, che diventerà parte integrante del contratto in caso di aggiudicazione dell'appalto. Tale piano dovrà descrivere e specificare, a titolo esemplificativo:

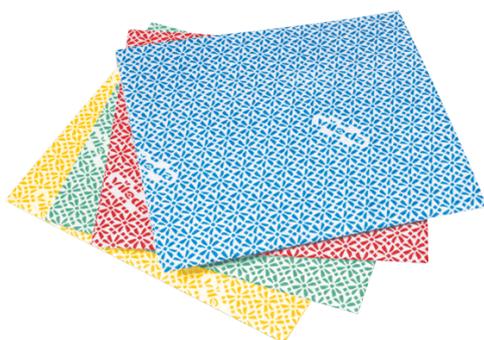
- **i sistemi di dosaggio o le tecniche di pulizia (es. uso di prodotti riutilizzabili in tessuto di microfibra) che l'offerente adotterà e le procedure finalizzate al minor consumo di sostanze chimiche a cui si atterrà nel corso dell'esecuzione contrattuale;**
- se prevede di utilizzare apparecchiature e macchinari elettrici, con indicazione di marca, modello e potenza (kW), nonché tempi e luoghi di utilizzo delle apparecchiature previsti al fine di indicare il calcolo del consumo energetico per m<sup>2</sup>. Può altresì evidenziare nel piano quali eventuali altri impatti possono essere risparmiati dall'impiego di uno specifico macchinario, se lo stesso consente di procrastinare altre operazioni di pulizia;
- le soluzioni che si impegna ad adottare per minimizzare i consumi energetici e di acqua (per es. gli orari nei quali presterà il servizio, le indicazioni all'uso dettate al personale);
- le eventuali azioni che potrà in essere per la riduzione dei rifiuti o altre soluzioni finalizzate alla minimizzazione degli impatti ambientali del servizio;
- l'utilizzo di prodotti di pulizia (multiuso compreso quelli per la pulizia di finestre e sanitari, disinfettanti, in tessuto che contengono microfibre, superconcentrati, cere, deceranti, decappanti, svernicianti) conformi ai criteri di assegnazione di etichette ambientali ISO di Tipo I (ossia conformi alla norma ISO 14024) ed indicazione della quota percentuale di prodotti conformi a questa caratteristica rispetto alla gamma dei prodotti di pulizia complessivamente utilizzati per lo svolgimento del servizio.

Per quanto riguarda eventuali macchine che puliscono in aspirazione (aspirapolvere, batti-moquette, spazzatrici industriali), devono essere indicate le caratteristiche dei filtri, con riguardo alla capacità di trattenere PM10 e la periodicità di sostituzione dei filtri.

Alcune sperimentazioni, condotte in ambiente ospedaliero comparando panni in microfibra con panni in cotone usa e getta hanno dimostrato una riduzione della produzione di rifiuti pari all'86% come si evince dalla tabella 1.

Scenario	Descrizione	Vita utile (N° tot di cicli di lavaggio)	Consumo (N° pezze per 12.000 utilizzi)	T. massima di lavaggio (°C max)	Peso prodotto (g)	Rifiuti (kg / 12 000 utilizzi)	Riduzione rifiuti mensile (%)
BAU	(45%viscosa, 35%cotone, 20% poliestere)	40	300	40 – 60°C	27,20	8,16	
Active 360	Eudorex Active 360 (70% Poliestere, 30% Poliammide + trattamento Poliuretano al 40%)	350	35	90°C	32,55	1,14	- 86 %

Tabella 1 Confronto panni tradizionali con panni in microfibra.



**Vs**



Inoltre, l'analisi condotta con bioluminometro<sup>1</sup> rileva che **il panno microfibra passato senza prodotto** dopo la sanificazione tradizionale **comporta una ulteriore e significativa riduzione della carica batterica presente sulle superfici (- 79%)**. Emerge quindi che l'utilizzo di panni in microfibra determina un minor utilizzo di prodotto chimico (tabella 2, pagina seguente).

<sup>1</sup> I bioluminometri sono strumenti che vengono impiegati in tutte quelle applicazioni di monitoraggio dell'igiene delle superfici e permettono di analizzare la carica batterica presente (attraverso rilevazione dell'ATP cellulare batterico).

Data	Reparto	Stanza	Tipo arredo	Passaggio con Vileda Wipro	Ri-passaggio con microfibra Active 360
12/07/2013	Day Surgery	30	bidet	78	13
12/07/2013	Day Surgery	30	lavandino	34	9
15/07/2013	Urologia	4	lavandino	75	8
15/07/2013	Urologia	4	bidet	18	8
15/07/2013	Urologia	4	maniglia camera	62	10
15/07/2013	Urologia	4	comodino	479	16
16/07/2013	chirurgia	22	maniglia camera	141	23
16/07/2013	chirurgia	22	bidet	196	2
16/07/2013	chirurgia	22	lavandino	401	62
17/07/2013	ost. Ginec.	1	maniglia camera	54	15
17/07/2013	ost. Ginec.	1	lavandino	1348	12
17/07/2013	ost. Ginec.	1	water	5346	11
18/07/2013	cardiologia	5	lavandino	61	20
18/07/2013	cardiologia	5	bidet	296	69
18/07/2013	cardiologia	5	water	262	0
18/07/2013	cardiologia	5	maniglia camera	35	33
22/07/2013	psichiatria	3	bidet	24	13

**Tabella 2** Risultati analisi bioluminometro

### 3. Riferimenti Normativi

Il marchio IDONEO - GPP fa riferimento alle seguenti norme:

**[1] D.M. 10 aprile 2013 (G.U. n. 102 del 3 maggio 2013)**

**[2] D.M. 24 maggio 2012 (G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)**

In coerenza con quanto stabilito dalla Commissione Europea con la Comunicazione 2003/302 (nella quale si invitano “gli Stati membri a dotarsi di piani d’azione accessibili al pubblico per l’integrazione delle esigenze ambientali negli appalti pubblici”) l’Italia, con Decreto Interministeriale del 10 aprile 2013 ha approvato il Piano d’Azione Nazionale per il GPP (detto PAN GPP). Il PAN GPP è stato aggiornato dal **D.M. del 10 aprile 2013 (G.U. n. 102 del 3 maggio 2013)** che stabilisce che entro il 2014 almeno il 50% degli appalti pubblici e degli importi economici preveda l’applicazione di criteri ambientali.

Il PAN GPP è promosso dal Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con la collaborazione degli altri Ministeri Competenti (Economia, Finanze e Sviluppo Economico), degli Enti e delle strutture tecniche di supporto (CONSIP, ENEA, ISPRA, ARPA). Il PAN GPP invita tutte le Pubbliche Amministrazioni ad introdurre una politica di GPP, comprendente l’analisi dei fabbisogni, la definizione dei propri obiettivi in termini di miglioramento ambientale, l’individuazione di funzioni competenti e di interventi di formazione e di monitoraggio.

Il documento si rivolge a:

- Amministrazioni centrali dello Stato e loro Agenzie;
- Regioni, Agenzie ad esse dipendenti e A.U.S.L.;
- Province e Comuni;
- Enti Parco Nazionali e Regionali.

La strategia del Green Public Procurement in Italia dovrà perseguire i seguenti obiettivi ambientali:

- Efficienza e risparmio di risorse naturali, in particolare l’energia e conseguente riduzione di CO<sub>2</sub>;
- Riduzione dei rifiuti;
- Riduzione uso sostanze pericolose.

Per il raggiungimento degli obiettivi ambientali del Piano, il GPP dovrà essere applicato nei seguenti settori merceologici:

- Arredi (mobili per ufficio, arredi scolastici, arredi per sale archiviazione e sale lettura);
- Edilizia (costruzioni e ristrutturazioni di edifici con particolare attenzione ai materiali da costruzione e manutenzione delle strade);
- Gestione dei rifiuti;

- Servizi urbani e al territorio (gestione del verde pubblico, arredo urbano);
- Servizi energetici (riscaldamento e raffrescamento degli edifici, illuminazione pubblica e segnaletica luminosa);
- Elettronica (attrezzature elettriche ed elettroniche d'ufficio e relativi materiali di consumo, apparati di telecomunicazione);
- Prodotti tessili e calzature;
- Cancelleria (carta e materiali di consumo);
- Ristorazione (servizio mensa e forniture alimentari);
- Servizi di gestione degli edifici (servizi di pulizia e materiali per l'igiene);
- Trasporti (mezzi e servizi di trasporto, sistemi di mobilità sostenibile).

Il PAN GPP prevede la definizione di "Criteri Ambientali Minimi" (CAM), ossia un insieme di requisiti ambientali e, quando possibile, etico-sociali collegati alle diverse fasi del pubblico incanto (oggetto dell'appalto, specifiche tecniche, criteri premianti, condizioni di esecuzione dell'appalto).

I criteri ambientali sono "minimi" in quanto elementi di base di qualificazione delle forniture verdi e atti a garantire un'adeguata risposta da parte del mercato dell'offerta ma al tempo stesso in grado di incidere sulla qualità dei prodotti e stimolarne il miglioramento nel tempo (i criteri verranno periodicamente revisionati per rispondere alle evoluzioni tecnologiche e di mercato). Per questo ovviamente essi non precludono la facoltà delle stazioni appaltanti di aggiungere criteri o di renderli più stringenti laddove esistano le condizioni appropriate.

Con **D.M. 24 maggio 2012 (G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)** sono stati adottati i "Criteri Ambientali Minimi" per il servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l'igiene.

L'uso di panni riutilizzabili in tessuto di microfibra viene riconosciuto come pratica in grado di garantire un minor consumo di sostanze chimiche e di acqua a cui si atterrà nel corso dell'esecuzione del servizio di pulizia.

I "Criteri Ambientali Minimi" garantiscono i seguenti requisiti:

- Rispetto dei principi della normativa sugli appalti (trasparenza, non discriminazione dell'offerta, ecc.) e degli specifici requisiti previsti per la definizione delle specifiche tecniche, dei criteri premianti, dei mezzi di prova;
- Adeguato riscontro sul mercato italiano ed europeo;
- Analisi dell'intero ciclo di vita del prodotto (incluso uso e analisi del fabbisogno).

Inoltre i "Criteri Ambientali Minimi" supportano in particolare la realizzazione di gare con il criterio dell'offerta economicamente vantaggiosa, prevedendo criteri di aggiudicazione premianti e non precludendo la facoltà delle stazioni appaltanti di inserire criteri più restrittivi, in base al proprio mercato di riferimento e alla propria esperienza pregressa in ambito di gare "verdi".

A completamento di questo sistema, l'Autorità di Vigilanza<sup>2</sup> dei Contratti Pubblici (AVCP), con lo scopo anche di verificare lo stato di attuazione del PAN, ha previsto (Comunicazione pubblicata sulla G.U.R.I. n. 262 del 9/11/2010) l'obbligo da parte del Responsabile del procedimento, di inoltrare una serie di dati relativi agli affidamenti di appalti effettuati in attuazione e nel rispetto dei CAM ministeriali.

---

<sup>2</sup> Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici, che inserisce l'obbligo, in capo al Responsabile Unico del Procedimento, di provvedere a comunicare i dati relativi agli appalti "verdi", rispettosi, in altre parole, dei CAM definiti dal Ministero dell'Ambiente. A questa comunicazione seguiranno i comunicati del 29/04/2011 e del 12/06/2012, di identico tenore E RELATIVI AGLI ULTERIORI Decreti ministeriali.

## 4. Dichiarazione di idoneità e rilascio del marchio Idoneo GPP

### CURATORE DELLA DICHIARAZIONE

### DESCRIZIONE PRODOTTO

**Prodotto** ACTIVE 360  
**(nome commerciale)** ULTRA

Panno in fibra POLIATTIVA® multiuso. La sua speciale trama a rilievo agevola la rimozione di sporco aderente, la speciale composizione conferisce al prodotto una forte azione meccanica di pulizia e sgrassaggio. E' utilizzabile su qualsiasi superficie: vetro, plastica, acciaio, ceramica.

Usare umido e ben strizzato, con o senza detersivi.

### FOTO PRODOTTO



### PRODUTTORE

**Azienda Eudorex Srl**

**Sede legale:**

Zona Industriale di Acerra

80011 Acerra (Na) - Italy

**Contatti:**

**Tel.** +39.081.8039722

**Fax** +39.081.8446479

**e-mail:** professional@eudorex.it

www.eudorexpro.it

**Referente:** Dr. Alfonso Montefusco

### DATA SCADENZA DICHIARAZIONE

21 gennaio 2015

### VALUTAZIONI QUALITATIVE AI FINI DELLA CONFORMITÀ AL DM DEL 24/05/2012 (CAM PRODOTTI DI PULIZIA)

Conformità	Sì	No
<b>Paragrafo 5.4.1 Aspetti organizzativi e gestionali del servizio: soluzioni finalizzate a ridurre gli impatti ambientali</b>		
- i sistemi di dosaggio o le tecniche di pulizia (es. uso di prodotti riutilizzabili in tessuto di microfibra) che l'offerente adotterà e le procedure finalizzate al minor consumo di sostanze chimiche a cui si atterrà nel corso dell'esecuzione contrattuale	X	

### VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA (LCA)

Fasi ciclo di vita valutate	Sì	No
<b>Estrazione materie prime/produzione semilavorati</b>		
Estrazione delle materia prime	X	
Produzione di semilavorati		X
<b>Produzione/assemblaggio prodotto finito</b>		
Preparazione del prodotto	X	
Confezionamento del prodotto finito	X	
<b>Fasi post-produzione</b>		
Distribuzione prodotto	X	
Uso/manutenzione del prodotto		X
Fine vita del prodotto e imballaggio	X	

### BIBLIOGRAFIA

[1] D.M. 10 aprile 2013 ( G.U. n 102 del 3 maggio 2013)

[2] D.M. 24 maggio 2012 ( G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)

[3] EU GPP Criteria – European Commission

- ✓ SI ATTESTA LA CONFORMITA' DEL PRODOTTO "ACTIVE 360 ULTRA" DELLA DITTA EUDOREX SRL ALLE DIRETTIVE DEL D.M. 24/05/2012;
- ✓ SI CONCEDE L'USO DEL MARCHIO "IDONEO GPP" NUMERO 0002-0012 SULL'IMBALLAGGIO E SUGLI STRUMENTI DI COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO STESSO.



**ESPERTO TECNICO SOTTOSCRITTORE DELLA DICHIARAZIONE**

---

Dott. Paolo Fabbri – Presidente Punto 3 s.r.l.

*Paolo Fabbri*

**PUNTO 3 S.r.l.**  
Via Kennedy, 15 - 44100 FERRARA  
Tel. e Fax +39 0532 789666 - info@punto3.info  
C.F. - P.IVA e Iscr. Reg. Impr. di FE  
01601660382  
Cap. Soc. € 25000,00 i.v.

## CURATORE DELLA DICHIARAZIONE

## DESCRIZIONE PRODOTTO

**Prodotto (nome commerciale)**      **MICROINOX ACTIVE**

Fibra poliattiva®: Test certificati attestano che elimina il 99% dei batteri e decontamina le superfici trattate. Azione anticalcare, sgrassante e ultra assorbente. Lavabile fino a 90° in lavatrice e in lavastoviglie. Uso principale: tutte le superfici

## FOTO PRODOTTO



## PRODUTTORE

**Azienda Eudorex Srl**

**Sede legale:**

Zona Industriale di Acerra

80011 Acerra (Na) - Italy

**Contatti:**

**Tel.** +39.081.8039722

**Fax** +39.081.8446479

**e-mail:** professional@eudorex.it

www.eudorexpro.it

**Referente:** Dr. Alfonso Montefusco

## DATA SCADENZA DICHIARAZIONE

21 gennaio 2015

## VALUTAZIONI QUALITATIVE AI FINI DELLA CONFORMITÀ AL DM DEL 24/05/2012 (CAM PRODOTTI DI PULIZIA)

Conformità	Sì	No
<b>Paragrafo 5.4.1 Aspetti organizzativi e gestionali del servizio: soluzioni finalizzate a ridurre gli impatti ambientali</b>		
- i sistemi di dosaggio o le tecniche di pulizia (es. uso di prodotti riutilizzabili in tessuto di microfibra) che l'offerente adotterà e le procedure finalizzate al minor consumo di sostanze chimiche a cui si atterrà nel corso dell'esecuzione contrattuale	X	

## VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA (LCA)

Fasi ciclo di vita valutate	Sì	No
<b>Estrazione materie prime/produzione semilavorati</b>		
Estrazione delle materia prime	X	
Produzione di semilavorati		X
<b>Produzione/assemblaggio prodotto finito</b>		
Preparazione del prodotto	X	
Confezionamento del prodotto finito	X	
<b>Fasi post-produzione</b>		
Distribuzione prodotto	X	
Uso/manutenzione del prodotto		X
Fine vita del prodotto e imballaggio	X	

## BIBLIOGRAFIA

- [1] D.M. 10 aprile 2013 ( G.U. n 102 del 3 maggio 2013)
- [2] D.M. 24 maggio 2012 ( G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)
- [3] EU GPP Criteria – European Commission

- ✓ SI ATTESTA LA CONFORMITA' DEL PRODOTTO "MICROINOX ACTIVE" DELLA DITTA EUDOREX SRL ALLE DIRETTIVE DEL D.M. 24/05/2012;
- ✓ SI CONCEDE L'USO DEL MARCHIO "IDONEO GPP" NUMERO 0002-0013 SULL'IMBALLAGGIO E SUGLI STRUMENTI DI COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO STESSO.



**ESPERTO TECNICO SOTTOSCRITTORE DELLA DICHIARAZIONE**

---

Dott. Paolo Fabbri – Presidente Punto 3 s.r.l.

*Paolo Fabbri*

**PUNTO 3 S.r.l.**  
Via Kennedy, 15 - 44100 FERRARA  
Tel. e Fax +39 051 2789666 - info@punto3.info  
C.F. - P.IVA e Iscr. Reg. Impr. di FE  
01601660382  
Cap. Soc. € 25000,00 i.v.

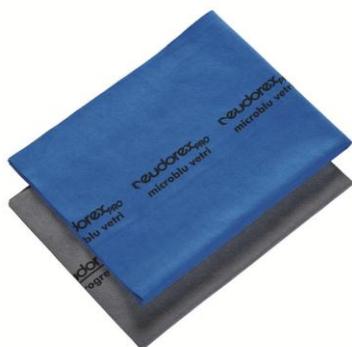
## CURATORE DELLA DICHIARAZIONE

## DESCRIZIONE PRODOTTO

**Prodotto** **MICROBLU**  
**(nome commerciale)** **VETRI**

Speciale ultramicrofibra con microfilamenti di diametro <0,15 dtex, non lascia residui. Asciutta, per lucidare, con la sola azione meccanica. Umida, per lo sporco ostinato, con l'ausilio di un detergente specifico. Lavabile fino a 90° in lavatrice.  
Uso principale: vetri, bicchieri, superfici lucide, tipografie

## FOTO PRODOTTO



## PRODUTTORE

**Azienda Eudorex Srl**

**Sede legale:**

Zona Industriale di Acerra  
80011 Acerra (Na) - Italy

**Contatti:**

**Tel.** +39.081.8039722

**Fax** +39.081.8446479

**e-mail:** professional@eudorex.it

www.eudorexpro.it

**Referente:** Dr. Alfonso Montefusco

## DATA SCADENZA DICHIARAZIONE

21 gennaio 2015

## VALUTAZIONI QUALITATIVE AI FINI DELLA CONFORMITÀ AL DM DEL 24/05/2012 (CAM PRODOTTI DI PULIZIA)

Conformità	Sì	No
<b>Paragrafo 5.4.1 Aspetti organizzativi e gestionali del servizio: soluzioni finalizzate a ridurre gli impatti ambientali</b>		
- i sistemi di dosaggio o le tecniche di pulizia (es. uso di prodotti riutilizzabili in tessuto di microfibra) che l'offerente adotterà e le procedure finalizzate al minor consumo di sostanze chimiche a cui si atterrà nel corso dell'esecuzione contrattuale	X	

## VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA (LCA)

Fasi ciclo di vita valutate	Sì	No
<b>Estrazione materie prime/produzione semilavorati</b>		
Estrazione delle materie prime	X	
Produzione di semilavorati		X
<b>Produzione/assemblaggio prodotto finito</b>		
Preparazione del prodotto	X	
Confezionamento del prodotto finito	X	
<b>Fasi post-produzione</b>		
Distribuzione prodotto	X	
Uso/manutenzione del prodotto		X
Fine vita del prodotto e imballaggio	X	

## Bibliografia

[1] D.M. 10 aprile 2013 ( G.U. n 102 del 3 maggio 2013)

[2] D.M. 24 maggio 2012 ( G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)

[3] EU GPP Criteria – European Commission

- ✓ SI ATTESTA LA CONFORMITA' DEL PRODOTTO "MICROBLU VETRI" DELLA DITTA EUDOREX SRL ALLE DIRETTIVE DEL D.M. 24/05/2012;
- ✓ SI CONCEDE L'USO DEL MARCHIO "IDONEO GPP" NUMERO 0002-0014 SULL'IMBALLAGGIO E SUGLI STRUMENTI DI COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO STESSO.



**ESPERTO TECNICO SOTTOSCRITTORE DELLA DICHIARAZIONE**

---

Dott. Paolo Fabbri – Presidente Punto 3 s.r.l.

*Paolo Fabbri*

**PUNTO 3 S.r.l.**  
Via Kennedy, 15 - 44100 FERRARA  
Tel. e Fax +39 0521 789666 - info@punto3.info  
C.F. - P.IVA e Iscr. Reg. Impr. di FE  
01601660382  
Cap. Soc. € 25000,00 i.v.

## CURATORE DELLA DICHIARAZIONE

## DESCRIZIONE PRODOTTO

**Prodotto**  
**(nome commerciale)** **DUOMOP**

Prodotto in microfibra rasata con inserti abrasivi antigraffio. DUOMOP è testato per resistere a oltre 500 CICLI di lavaggio a 90° in lavatrice. Si usa su (pavimenti di ogni tipo) pre-impregnato per il lavaggio, a secco per lo spolvero. Sgrassa e rimuove lo sporco aderente grazie ai particolari inserti in antigraffio, i quali aumentano notevolmente la scorrevolezza ad umido

## FOTO PRODOTTO



## PRODUTTORE

**Azienda Eudorex Srl**

**Sede legale:**

Zona Industriale di Acerra

80011 Acerra (Na) - Italy

**Contatti:**

**Tel.** +39.081.8039722

**Fax** +39.081.8446479

**e-mail:** professional@eudorex.it

www.eudorexpro.it

**Referente:** Dr. Alfonso Montefusco

## DATA SCADENZA DICHIARAZIONE

21 gennaio 2015

## VALUTAZIONI QUALITATIVE AI FINI DELLA CONFORMITÀ AL DM DEL 24/05/2012 (CAM PRODOTTI DI PULIZIA)

Conformità	Sì	No
<b>Paragrafo 5.4.1 Aspetti organizzativi e gestionali del servizio: soluzioni finalizzate a ridurre gli impatti ambientali</b>		
- i sistemi di dosaggio o le tecniche di pulizia (es. uso di prodotti riutilizzabili in tessuto di microfibra) che l'offerente adotterà e le procedure finalizzate al minor consumo di sostanze chimiche a cui si atterrà nel corso dell'esecuzione contrattuale	X	

## VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA (LCA)

Fasi ciclo di vita valutate	Sì	No
<b>Estrazione materie prime/produzione semilavorati</b>		
Estrazione delle materie prime	X	
Produzione di semilavorati		X
<b>Produzione/assemblaggio prodotto finito</b>		
Preparazione del prodotto	X	
Confezionamento del prodotto finito	X	
<b>Fasi post-produzione</b>		
Distribuzione prodotto	X	
Uso/manutenzione del prodotto		X
Fine vita del prodotto e imballaggio	X	

## Bibliografia

[1] D.M. 10 aprile 2013 ( G.U. n 102 del 3 maggio 2013)

[2] D.M. 24 maggio 2012 ( G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)

[3] EU GPP Criteria – European Commission

- ✓ SI ATTESTA LA CONFORMITA' DEL PRODOTTO "DUOMOP" DELLA DITTA EUDOREX SRL ALLE DIRETTIVE DEL D.M. 24/05/2012;
- ✓ SI CONCEDE L'USO DEL MARCHIO "IDONEO GPP" NUMERO 0002-0015 SULL'IMBALLAGGIO E SUGLI STRUMENTI DI COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO STESSO.



**ESPERTO TECNICO SOTTOSCRITTORE DELLA DICHIARAZIONE**

---

Dott. Paolo Fabbri – Presidente Punto 3 s.r.l.

*Paolo Fabbri*

**PUNTO 3 S.r.l.**  
Via Kennedy, 15 - 44100 FERRARA  
Tel. e Fax +39 0522 789666 - info@punto3.info  
C.F. - P.IVA e Iscr. Reg. Impr. di FE  
01601660382  
Cap. Soc. € 25000,00 i.v.

## CURATORE DELLA DICHIARAZIONE

## DESCRIZIONE PRODOTTO

### Prodotto **EVO SPONGE** (nome commerciale)

Spugne abrasive antigraffio, dotate di 2 brevetti:  
SFERATTIVA®: sfere di pressione all'interno della spugna. Le sfere moltiplicano la forza applicata a parità di sforzo

RETEATTIVA®: speciale fibra che sostituisce la fibra abrasiva. Il principio è rimuovere senza abradere. Non trattiene residui di cibo, causa di proliferazione batterica, e si pulisce facilmente. Lavabile fino a 90° in lavatrice e in lavastoviglie.

Uso principale: tutte le superfici

## FOTO PRODOTTO



## PRODUTTORE

**Azienda Eudorex Srl**

**Sede legale:**

Zona Industriale di Acerra  
80011 Acerra (Na) - Italy

**Contatti:**

**Tel.** +39.081.8039722

**Fax** +39.081.8446479

**e-mail:** professional@eudorex.it  
www.eudorexpro.it

**Referente:** Dr. Alfonso Montefusco

## DATA SCADENZA DICHIARAZIONE

21 gennaio 2015

## VALUTAZIONI QUALITATIVE AI FINI DELLA CONFORMITÀ AL DM DEL 24/05/2012 (CAM PRODOTTI DI PULIZIA)

Conformità	Sì	No
------------	----	----

Paragrafo	5.4.1	Aspetti organizzativi e gestionali del servizio: soluzioni finalizzate a ridurre gli impatti ambientali	
		- le eventuali azioni che porrà in essere per la riduzione dei rifiuti o altre soluzioni finalizzate alla minimizzazione degli impatti ambientali del servizio.	X

## VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA (LCA)

Fasi ciclo di vita valutate	Sì	No
<b>Estrazione materie prime/produzione semilavorati</b>		
Estrazione delle materie prime	X	
Produzione di semilavorati		X
<b>Produzione/assemblaggio prodotto finito</b>		
Preparazione del prodotto	X	
Confezionamento del prodotto finito	X	
<b>Fasi post-produzione</b>		
Distribuzione prodotto	X	
Uso/manutenzione del prodotto		X
Fine vita del prodotto e imballaggio	X	

## Bibliografia

[1] D.M. 10 aprile 2013 ( G.U. n 102 del 3 maggio 2013)

[2] D.M. 24 maggio 2012 ( G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)

[3] EU GPP Criteria – European Commission

- ✓ SI ATTESTA LA CONFORMITA' DEL PRODOTTO "EVO SPONGE" DELLA DITTA EUDOREX SRL ALLE DIRETTIVE DEL D.M. 24/05/2012;
- ✓ SI CONCEDE L'USO DEL MARCHIO "IDONEO GPP" NUMERO 0002-0016 SULL'IMBALLAGGIO E SUGLI STRUMENTI DI COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO STESSO.



**ESPERTO TECNICO SOTTOSCRITTORE DELLA DICHIARAZIONE**

---

Dott. Paolo Fabbri – Presidente Punto 3 s.r.l.

*Paolo Fabbri*

**PUNTO 3 S.r.l.**  
Via Kennedy, 15 - 44100 FERRARA  
Tel. e Fax +39 0521 799666 - info@punto3.info  
C.F. - P.IVA e Iscr. Reg. Impr. di FE  
01601660382  
Cap. Soc. € 25000,00 i.v.

## CURATORE DELLA DICHIARAZIONE

## DESCRIZIONE PRODOTTO

**Prodotto  
(nome commerciale)**      **MICROTEX  
MULTI, FAST,  
BULK**

### MICROTEX MULTI

Microfibra a riccio doppio. Usato a secco raccoglie la polvere abbondantemente grazie alla sua trama e densità di fibre (300 gr/mq). Umido ha un elevato potere sgrassante. Ottima resistenza alla trazione ed al lavaggio. Disponibile in 4 colori: blu, verde, rosso, giallo

### MICROTEX FAST

Microfibra a riccio doppio. Usato a secco raccoglie la polvere abbondantemente grazie alla sua trama e densità di fibre (300 gr/mq). Umido ha un elevato potere sgrassante. Ottima resistenza alla trazione ed al lavaggio. Disponibile in 4 colori: blu, verde, rosso, giallo

### MICROTEX BULK

Microfibra a riccio doppio. Usato a secco raccoglie la polvere abbondantemente grazie alla sua trama e densità di fibre (300 gr/mq). Umido ha un elevato potere sgrassante. Ottima resistenza alla trazione ed al lavaggio. Disponibile in 4 colori: blu, verde, rosso, giallo

Uso principale: a secco per spolverare e umido per sgrassare tutte i tipi di superficie

## FOTO PRODOTTO



## PRODUTTORE

**Azienda Eudorex Srl**

**Sede legale:**

Zona Industriale di Acerra  
80011 Acerra (Na) - Italy

**Contatti:**

**Tel.** +39.081.8039722

**Fax** +39.081.8446479

**e-mail:** professional@eudorex.it

www.eudorexpro.it

**Referente:** Dr. Alfonso Montefusco

## DATA SCADENZA DICHIARAZIONE

21 gennaio 2015

## VALUTAZIONI QUALITATIVE AI FINI DELLA CONFORMITÀ AL DM DEL 24/05/2012 (CAM PRODOTTI DI PULIZIA)

Conformità	Sì	No
<b>Paragrafo 5.4.1 Aspetti organizzativi e gestionali del servizio: soluzioni finalizzate a ridurre gli impatti ambientali</b>		
- i sistemi di dosaggio o le tecniche di pulizia (es. uso di prodotti riutilizzabili in tessuto di microfibra) che l'offerente adotterà e le procedure finalizzate al minor consumo di sostanze chimiche a cui si atterrà nel corso dell'esecuzione contrattuale	X	

## VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA (LCA)

Fasi ciclo di vita valutate	Sì	No
<b>Estrazione materie prime/produzione semilavorati</b>		
Estrazione delle materia prime	X	
Produzione di semilavorati		X
<b>Produzione/assemblaggio prodotto finito</b>		
Preparazione del prodotto	X	
Confezionamento del prodotto finito	X	
<b>Fasi post-produzione</b>		
Distribuzione prodotto	X	
Uso/manutenzione del prodotto		X
Fine vita del prodotto e imballaggio	X	

## BIBLIOGRAFIA

[1] D.M. 10 aprile 2013 ( G.U. n 102 del 3 maggio 2013)

[2] D.M. 24 maggio 2012 ( G.U. n. 142 del 20 giugno 2012)

[3] EU GPP Criteria – European Commission

- ✓ SI ATTESTA LA CONFORMITA' DEL PRODOTTO "MICROTEX MULTI, FAST, BULK" DELLA DITTA EUDOREX SRL ALLE DIRETTIVE DEL D.M. 24/05/2012;
- ✓ SI CONCEDE L'USO DEL MARCHIO "IDONEO GPP" NUMERO 0002-0017 SULL'IMBALLAGGIO E SUGLI STRUMENTI DI COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO STESSO.



**ESPERTO TECNICO SOTTOSCRITTORE DELLA DICHIARAZIONE**

---

Dott. Paolo Fabbri – Presidente Punto 3 s.r.l.

*Paolo Fabbri*

**PUNTO 3 S.r.l.**  
Via Kennedy, 15 - 44100 FERRARA  
Tel. e Fax +39 0532 789666 - info@punto3.info  
C.F. - P.IVA e Iscr. Reg. Impr. di FE  
01601660382  
Cap. Soc. € 25000,00 i.v.

## 5. Linkografia

### ISTITUZIONI EUROPEE ED INTERNAZIONALI

Agenzia per la Protezione Ambientale Statunitense - Acquisti verdi della Pubblica Amministrazione (EPP)

<http://www.epa.gov/epp/>

Commissione Europea – Acquisti verdi della Pubblica Amministrazione (GPP)

[http://ec.europa.eu/environment/gpp/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/gpp/index_en.htm)

Commissione Europea – Produzioni Consumi Sostenibili (SCP)

[http://ec.europa.eu/environment/eusds/escp\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/eusds/escp_en.htm)

Dipartimento per l'Ambiente del Regno Unito - DEFRA – Guida pratica per le asserzioni ambientali

<http://www.defra.gov.uk/>

United Nations Environment Programme – UNEP - Produzioni e Consumi Sostenibili (SCP)

<http://www.unep.org/scp/>

### ISTITUZIONI NAZIONALI

Ambiente Ministero - Strategie per il GPP

<http://www.dsa.minambiente.it/gpp/page.asp?id=75>

Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit - EMAS, Ecolabel e altri strumenti di sostenibilità dal sito di ISPRA

<http://www.isprambiente.it/certificazioni/site/it-IT/>

CONSIP- Acquisti in rete per la Pubblica Amministrazione

[https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/menulivello\\_1/header/index.html](https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/menulivello_1/header/index.html)

### BANCHE DATI GPP

AcquistiVerdi.it

<http://www.acquistiverdi.it/>

Compraverde

<http://www.compraverde.it/index.html>

GPP info NET

<http://www.gppinonet.it/?p=Home&lang=it>