

## RAPPORTO DI PROVA

22-0432IT-B

Emesso il 20 dicembre 2022

CLIENTE

SPORTWEB SRL

DENOMINAZIONE PRODOTTO

LAVAILCAMPO

CATEGORIA

DETERGENTE PER ERBA SINTETICA

Prove in Laboratorio in accordo a:  
Attestazione Detergente F.I.G.C – L.N.D.  
Regolamento edizione 2018

### Labosport Italia S.r.l

Via Monza, 80 – 23870 CERNUSCO LOMBARDONE (LC)  
Tel. +39 039 896.26.84 – Tel. +39 039 990.88.77  
Fax +39 039 968.51.68

[www.labosport.it](http://www.labosport.it)  
[labosport@labosport.it](mailto:labosport@labosport.it)  
Pagina 1 di 5  
RP199-002 del 18/05/2022



ELENCO PROVE E CONDIZIONI AMBIENTALI.....	3
INFORMAZIONI IMPORTANTI .....	3
OGGETTO.....	3
VALUTAZIONE DELLA CAPACITÀ BATTERICIDA IN ACCORDO ALLA UNI EN 1276:2019 E ANALISI TOSSICOLOGICA DI UN DETERGENTE PER ERBA SINTETICA.....	3
DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO.....	3
TEMPI DI CONSERVAZIONE .....	3
CAMPIONAMENTO .....	3
LUOGO DI ESECUZIONE DELLA PROVA .....	3
RICHIEDENTE .....	3
DATI DI ACQUISIZIONE .....	3
DATI FEDERALI .....	3
IDENTIFICAZIONE DEI CAMPIONI (INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE).....	4
RISULTATI DELLE PROVE .....	4
AGGIUNTE, SCOSTAMENTI O ESCLUSIONI DAL METODO.....	5
PARERI E INTERPRETAZIONI .....	5
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE.....	5
CONFORMITÀ AI REQUISITI .....	5

## ELENCO PROVE E CONDIZIONI AMBIENTALI

**UNI EN 1276:2019 - Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida di disinfettanti chimici e antisettici usati in campo alimentare, industriale, domestico e istituzionale - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)**

Prova eseguita da un laboratorio esterno.

**Tossicologia e ambiente – Analisi dei metalli pesanti, ftalati e IPA**

Prova eseguita da un laboratorio esterno.

## INFORMAZIONI IMPORTANTI

La riproduzione di questo rapporto di prova è autorizzata esclusivamente nella sua forma integrale.

I risultati delle prove in laboratorio si intendono validi esclusivamente per la superficie sottoposta a prova.

Il laboratorio declina ogni responsabilità relativamente a tutte le informazioni fornite dal cliente.

Questo certificato non è un certificato formale della F.I.G.C. – L.N.D. e non conferma o implica in alcun modo l'attestazione F.I.G.C. – L.N.D. del prodotto.

## OGGETTO

Valutazione della capacità battericida in accordo alla UNI EN 1276:2019 e analisi tossicologica di un detergente per erba sintetica.

## DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Regolamento LND Standard edizione 2018

UNI EN 1276:2019 - Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida di disinfettanti chimici e antisettici usati in campo alimentare, industriale, domestico e istituzionale - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)

DIN 18035-7:2014-10 Sports grounds - Part 7: Synthetic turf areas

Regolamento (UE) 2021/1199

Regolamento (CE) n. 1907/2006

## TEMPI DI CONSERVAZIONE

Conservazione dei documenti 4 anni e dei campioni 1 mese dall'emissione del rapporto prove.

## CAMPIONAMENTO

Il campionamento è effettuato a cura del cliente.

## LUOGO DI ESECUZIONE DELLA PROVA

Le prove sono eseguite presso un laboratorio esterno.

## RICHIEDENTE

Ragione sociale

Indirizzo

**SPORTWEB SRL**

Via Martiri della Libertà, 54/c  
25035 Ospitaletto (BS)

Nazione

Italia

## DATI DI ACQUISIZIONE

Data di ricezione dell'ordine

13 dicembre 2021

Data ricezione primo campione

20 dicembre 2021

Data ricezione ultimo campione

20 dicembre 2021

## DATI FEDERALI

Dati F.I.G.C. – L.N.D.

Protocollo 614/GP/rc del 20 dicembre 2022

## IDENTIFICAZIONE DEI CAMPIONI (INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE)

Proprietà	Valore dichiarato dal cliente
Produttore	Chimiver Panseri Spa
Nome commerciale del prodotto	Lavailcampo
Natura del prodotto	Tensioattivo biodegradabile
Sostanza di diluizione	Acqua dura
Concentrazione di utilizzo (diluizione)	20%
Resa	1L / 70mq

## RISULTATI DELLE PROVE

UNI EN 1276:2019 - Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida di disinfettanti chimici e antisettici usati in campo alimentare, industriale, domestico e istituzionale - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)

Parametro	Risultato	Conformità
Determinazione dell'attività battericida	EFFICACE	Conforme ai requisiti

Note
Sono stati messi a contatto con il prodotto microrganismi con una concentrazione di 1.000.000 ufc/ml.

## DIN 18035-7:2014-10 Sports grounds - Part 7: Synthetic turf areas

ELEMENTI	RIFERIMENTI	RISULTATI	REQUISITI DIN/LND
Piombo Pb	NF EN ISO 11885	0.019 mg/l	≤ 0,025 mg/l
Cadmio Cd	NF EN ISO 11885	0.001 mg/l	≤ 0,005 mg/l
Cromo totale Cr	NF EN ISO 11885	0.005 mg/l	≤ 0,050 mg/l
Zinco Zn	NF EN ISO 11885	0.33 mg/l	≤ 0,5 mg/l
Stagno Sn	NF EN ISO 11885	0.012 mg/l	≤ 0,040 mg/l
Mercurio Hg	NF EN 17852	<0.001 mg/l	≤ 0,0010 mg/l
Cromo esavalente Cr	NFT 90-043	0.005 mg/l	≤ 0,008 mg/l
Risultato della prova	Conforme ai requisiti		

## Regolamento CE 1907/2006 (Ftalati)

FTALATI	RISULTATI	REQUISITI Regolamento CE 1907/2006
Di-isononyl phthalate	<0.001 %	Restrizioni voce 51 e voce 52. Contenuto max 0,1 % in peso del materiale plastificato per tutti i ftalati.
Di-isodecyl phthalate	<0.001 %	
Diisobutyl phthalate	<0.001 %	
Dibutyl phthalate	<0.001 %	
Phthalic acid, bis-4methyl-2-pentyl ester	<0.001 %	
Benzyl butyl phthalate	<0.001 %	
Bis(2-ethylhexyl) phthalate	<0.001 %	
Di-octyl phthalate	<0.001 %	
Di-nonyl phthalate	<0.001 %	
Risultato della prova	Conforme ai requisiti	

Regolamento (UE) 2021/1199 (IPA)

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI	RISULTATI	REQUISITI
Benzo(a)pirene (BaP)	<1 mg/kg	Allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008.  Contenuto della somma degli IPA elencati (evidenziati in rosso nell'elenco) ≤ 17 mg/kg.
Benzo(e)pirene	<1 mg/kg	
Benzo(a)antracene	<1 mg/kg	
Crisene	<1 mg/kg	
Benzo(j+b)fluorantene	<1 mg/kg	
Benzo(k)fluorantene	<1 mg/kg	
Dibenzo(a,h)antracene	<1 mg/kg	
Indeno(1,2,3-cd)pirene	<1 mg/kg	
Benzo(ghi)perilene	<1 mg/kg	
Pirene	<1 mg/kg	
Somma IPA elenco Reach	<7 mg/kg	
Somma IPA	<10 mg/kg	
Risultato della prova	Conforme ai requisiti	

### AGGIUNTE, SCOSTAMENTI O ESCLUSIONI DAL METODO

Nessuna.

### PARERI E INTERPRETAZIONI

Nessuno.

### INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

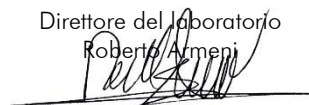
Il presente rapporto annulla e sostituisce il rapporto 22-0432IT del 20/12/2022

### CONFORMITÀ AI REQUISITI

Il prodotto È CONFORME ai requisiti della FIGC LND.



Direttore del Laboratorio  
Roberto Armeni



----- Fine del Rapporto di Prova -----