

## DETECT 1000

VYSOKOCITLIVÝ AEROSOL V GÉLOVEJ FORME URČENÝ NA DETEKCIU NETESNOSTÍ

### POPIS

**DETECT 1000** - detektor úniku plyných látok určený na všetky druhy skúšok, pri ktorých sa nevyžaduje žiadne špeciálne vybavenie, nakoľko produkt je vytvorený tak, aby s vysokou citlivosťou dokázal zaznamenať únik látok, všetkých plynov, vrátane čistého kyslíku pri vysokom tlaku nad 150 barov.

Je prirodzené, že sa všetky stlačené plyny a tekutiny snažia dostať z nádoby, najmä ak ide o čo najmenší prienik. Schopnosť odolať toku tekutiny prípadne plynov v uzavretej nádobe určuje celistvosť nádoby. Jej hodnotu vieme zistiť pravidelným meraním, a to opakom celistvosti nádoby, čiže priepustnosťou nádoby - množstvom obsahu, ktorý z nej môže uniknúť. Práve produkt - DETECT 1000 je vhodný na meranie, keďže jeho metóda spreja a bublín dokáže pri pravidelnom vykonávaní kontroly úniku plynov určiť maximálnu prípustnú odchylku bez potreby použitia akéhokoľvek iného zariadenia. V porovnaní s investíciou je cena testu minimálna, keďže produkt je spoľahlivý a môže byť použitý na akomkoľvek mieste/povrchu.

Zároveň treba zobrať do úvahy, že v extrémnych prípadoch, kedy je vo vnútri nádoby tlak blízky atmosferickému, tak bublina sa po aplikovaní spreja začne tvoriť až po vyrovnaní tlaku potrebnému na prekonanie povrchového napätia. Produkt je nehorľavý.

### OBLASTI POUŽITIA

Vhodný na objemovú detekciu úniku - montážne, statické alebo dynamické spoje, puzdrá, skrutkované montáže, zvarané spoje, tesnenia, hadice, ohýbané spojky, rýchlo spojky, tlakomery, ventily, nádrže kom-presorov, radiátory, kolektory, rozdeľovacie potrubia, LT batérie, cievky s nízkou teplotou, klimatizácie, tepelné výmenníky, duté telesá, montáže s tesneniami, plynové flaše, potápačské vybavenie, brzdné systémy, pneumatiky, ventily na uvoľnenie tlaku. Tiež je použiteľný na detekciu netesnosti rúr, hadíc a potrubí.

### BALENIE

650ml nádoba



### LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE

#### Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vóli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zákazky a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.

## iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Pri Tehelni 4, 934 01 Levice

e-mail: office@see-trade.sk, tel./fax: 036-6305850

## DETECT 1000

VYSOKOCITLIVÝ AEROSOL V GÉLOVEJ FORME URČENÝ NA DETEKCIU NETESTNOSTÍ

## FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI *	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	Vizuálne	Tekutina	-
Farba	Vizuálne	Biela	-
Fyzický stav	Vizuálne	Tekutina	-
Rozpustnosť vo vode	-	100	%
Korózia na medenom pásiku, 24h pri 100°C	NF EN ISO 2160	1a	Trieda
Hustota pri 25°C	NF EN ISO 12185	1002	kg/m <sup>3</sup>
Bod vzplanutia v uzavretom téglíku	NF EN 22719	žiadny	-
Zápach	Čuchom	Organické	-
pH á 5%	-	8,3	-
Teplota samovznietenia	ASTM E 659	žiadny	°C
Bod mrazu	-	-10	°C
Obsah aromatického rozpúšťadla	NF EN 15553	0	%(objem)
Obsah benzénu	ASTMD 4367	0	ppm
Obsah chlóru	GC-MS	0	ppm
Obsah síry	GC-MS	0	ppm
Kinetická viskozita základového oleja pri 40°C	NF EN ISO 3104	1,5	mm <sup>2</sup> /s

\*: merania vykonané na aktívnej zložke

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zákazky a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.

## iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Pri Tehelni 4, 934 01 Levice  
e-mail: office@s trade.sk, tel./fax: 036-6305850