

Prodotti chimici e biocidi (disinfettanti) - Informazioni per la scelta e l'uso corretto dei prodotti in centri estetici, studi di piercing, tatuaggi e attività affini

La presente guida vuole fornire informazioni di base per permettere una scelta consapevole e un impiego corretto di prodotti chimici e di biocidi (disinfettanti).

1. Premessa

Tra le attività volte a garantire una corretta igiene e prevenire la trasmissione di infezioni, rientrano le operazioni di pulizia e disinfezione. Questa scheda si riferisce alle esigenze dei **biocidi**, come i prodotti disinfettanti per l'igiene umana e per le superfici. In particolare:

- disinfettanti per le mani o la pelle in generale (biocida TP01*),
- disinfettanti per le superfici (biocida TP02*),

* TP01: Disinfettanti per igiene umana (cute sana senza ferite)

* TP02: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali

2. Qual è la differenza tra i disinfettanti e prodotti di pulizia?

Tutti i prodotti che riportano indicazioni come "antibatterico", "sanitizzante" o "**disinfettante**" sono concepiti per distruggere, eliminare e rendere innocui i (micro)organismi nocivi. Questi prodotti appartengono alla classe dei **biocidi** e agiscono per via chimica attraverso specifiche sostanze attive (anche denominate "principi attivi").

I detersivi e i prodotti di pulizia possiedono invece la funzione primaria di **rimuovere lo sporco** dalle superfici, contribuendo al mantenimento dell'igiene generale. La sporcizia favorisce la sopravvivenza dei microorganismi. Eliminandola, la presenza di questi organismi indesiderati è ridotta notevolmente per via indiretta. Alcuni tensioattivi presentano, inoltre, effetti diretti contro i microorganismi e i virus in particolare.

Rispetto ai prodotti di pulizia, i disinfettanti, se usati correttamente, **eliminano i microbi con maggiore efficacia**. Per agire bene è tuttavia necessario impiegare i disinfettanti in un contesto relativamente pulito e considerare attentamente le tempistiche d'azione (attesa del tempo necessario seguendo le istruzioni riportate sull'etichetta).

3. I biocidi (disinfettanti) devono essere omologati.

Secondo l'Ordinanza federale sui Biocidi (OBioc), i biocidi, a differenza di altri prodotti chimici, **devono essere omologati** dalle autorità federali competenti, prima di essere immessi sul mercato. Il processo d'omologazione serve a garantire l'efficacia e la conformità dei prodotti per un determinato scopo d'uso. Omologazioni nazionali estere non sono riconosciute e i rispettivi prodotti non possono essere utilizzati in Svizzera a livello professionale.

4. Come valutare la conformità di un disinfettante?

Un disinfettante conformemente omologato deve arrecare sull'etichetta un numero d'omologazione indicato con la sigla **CHZN-xxxx**, **CHZB-xxxx**, oppure **CH-20xx-xxxx** (i numeri al posto delle x identificano in maniera univoca i singoli prodotti).

Se il prodotto non possiede le sigle di cui sopra, **l'importatore (anche a uso proprio professionale), sottostà all'obbligo di omologazione**. Al seguente link viene indicata la procedura da intraprendere per omologare un biocida:

<https://www.anmeldestelle.admin.ch/chem/it/home/themen/pflicht-hersteller/zulassung-biozidprodukte.html>

I costi di un'omologazione possono raggiungere anche cifre importanti. Visto che l'obbligo di omologazione di un biocida spetta **all'importatore**, l'acquisto di biocidi direttamente da fornitori svizzeri affidabili permette l'esenzione da quest'obbligo e dalle derivate responsabilità.

Al seguente link è possibile cercare, attraverso le sigle di cui sopra o attraverso il nome commerciale dei prodotti, biocidi omologati per il territorio svizzero www.rpc.admin.ch.

Segnalazioni di prodotti non conformi possono essere inviate alla Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo, presso l'ispettorato dei prodotti chimici (dt-prodotti.chimici@ti.ch).

5. Come gestire al meglio i prodotti chimici e i biocidi

a) Leggere attentamente le istruzioni d'uso e le avvertenze

Osservare le avvertenze e le indicazioni per un impiego sicuro nel rispetto della propria salute e dell'ambiente, seguendo le istruzioni riportate nelle schede dei dati di sicurezza e in etichetta. L'efficacia dei biocidi è garantita in condizioni di stoccaggio adeguate ed entro la data di scadenza riportata in etichetta.

b) Mai travasare in contenitori non originali

Mai travasare i prodotti chimici in contenitori destinati a derrate alimentari; conservare i prodotti chimici separatamente dalle derrate alimentari, affinché altre persone, e in particolare i bambini, non possano confondersi e ingerirli per sbaglio.

c) Smaltimento

I prodotti chimici non utilizzati vanno smaltiti come rifiuti speciali. Si ricorda che non devono mai essere eliminati gettandoli nel gabinetto, negli scarichi o nelle canalizzazioni.

Ulteriori informazioni generali sono disponibili al sito: www.ti.ch/prodotti-chimici