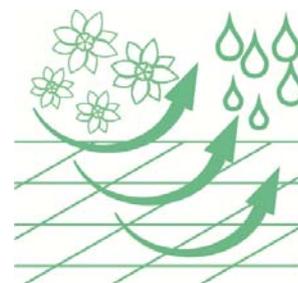


# TOC SUPER C/SP

**DETERGENTE BRILLANTANTE A BASSO RESIDUO  
SUPERCONCENTRATO SENZA PROFUMO**



## CARATTERISTICHE GENERALI

Detergente superconcentrato (5 volte rispetto al prodotto standard) a basso residuo da usare con sistemi di dosaggio per preparare il TOC/SP per il punto d'uso o per le soluzioni diluite di lavaggio. TOC/SP è un detergente per il lavaggio rapido senza risciacquo di pareti, pavimenti ed altre attrezzature lavabili. **TOC SUPER C/SP** è particolarmente indicato per superfici lucide quali piastrelle in ceramica, gres, pavimenti incerati, mobili verniciati, ecc. e in tutti i casi dove lo sporco non è talmente elevato da richiedere un lavaggio a fondo con risciacquo. Alla diluizione d'uso **TOC SUPER C/SP** non attacca i film delle cere metallizzate. **TOC SUPER C/SP** è a bassa schiuma e può essere utilizzato con macchina lavasciuga. È adatto alla preparazione delle soluzioni con il Sistema Prestok. TOC/SP può essere utilizzato per la pulizia e lo spolvero di scrivanie, vetri, mobili, ecc. **TOC SUPER C/SP** è formulato senza profumo in conformità ai criteri premianti dell'Art. d/1/b del DM 29/01/2021. **TOC SUPER C/SP** alle diluizioni di impiego è compatibile con le pastiglie di cloro stabilizzato BIOSPOT per la preparazione di soluzioni detergenti disinfettanti a base di cloro. Elevata velocità di lavaggio e di degerminazione dei pavimenti si ottengono con queste soluzioni usate in combinazione ai panni in microfibra Monokem Riccio o ai panni monouso a perdere Microfast. Il prodotto è conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) di cui al DM 29/01/2021.

## CONDIZIONI DI IMPIEGO

**TOC SUPER C/SP** si usa con sistemi di dosaggio.

### Dosi massime standard.

**DILUIZIONE MANUALE:** diluire 1 parte di prodotto con 4 parti di acqua per preparare TOC/SP per il punto d'uso. Usare il prodotto così preparato diluito al 1.5% (150 g in 10 litri d'acqua).

**SISTEMA DOSAKEM:** Per le diluizioni automatiche controllare la tabella presente nella confezione del dosatore. TOC/SP: diluire al 20% (1:4).

Soluzione di lavaggio (direttamente dal **TOC SUPER C/SP**) utilizzare concentrazioni di impiego di 0,3% - 1%.

**FLACONE DA 1 L CON DOSATORE O TANICA DA 5 L CON POMPETTA DOSATRICE DA 30 ML:** 1-3 dosi per 9-10 litri d'acqua. Per il lavaggio pavimenti usare mop, frange di Microfibra Monokem Riccio o i panni Microfast monouso a perdere. Per uso con Biospot mettere una pastiglia da 3.25 g in 5 litri di soluzione preparata con uno dei sistemi su indicati. Per la pulizia di scrivanie e altre superfici verticali, utilizzare 1-2 dosi per 750 ml.

### Dosi minime di efficacia secondo i parametri AFIDAMP

Il comitato di esperti dell'Associazione AFIDAMP, al fine di moralizzare il mercato, ha determinato dei fattori di diluizioni minime (FM) ricavati dai migliori prodotti presenti sul mercato per i vari usi. Questo per fornire delle indicazioni agli enti appaltanti ed evitare che vengano, nelle schede tecniche e nelle etichette, vantate capacità detergenti non congrue con la concentrazione di materia prima attiva contenuta nel formulato.

Per i detergenti da diluire per il lavaggio dei pavimenti il fattore FM è ricavato dal valore della concentrazione di attivo A moltiplicato per la concentrazione di impiego indicata C ( $C \times A = FM$ ). La diluizione di impiego da indicare in etichetta si

$$\text{ricava da } \frac{FM}{A} = C$$



KEMIKA Spa - Sede operativa e stabilimento  
Via G. Di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL) ITALIA  
Tel: ++39 (0) 143 80494 - Fax: ++39 (0) 143 823068  
info@kemikaspaspa.com - www.kemikagroup.com



U UTILIZZO	FM PARAMETRO AFIDAMP Fattore di diluizione C x A	A Sostanza attiva nel prodotto (%)	C Concentrazione minima d'uso del prodotto (%) $\frac{FM}{A}$	L Litri di soluzione preparati con 1 litro di prodotto $\frac{100}{C}$
Pavimenti poco sporchi (pulizie ordinarie)	7	40	0,17 1 dose da 30 ml in 18 litri d'acqua	588
Pavimenti con sporco medio-alto (pulizie ordinarie)	15	40	0,37 1 dose da 30 ml in 8 litri d'acqua	270

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	liquido giallo
pH	6.6 ± 0.2
Peso specifico	0.9882 g/ml
Contenuto in sostanza attiva	40%

Calcolo RPU. Rapporto peso imballo/utilizzo

$$\frac{W+U}{D} = \text{RPU} \quad \text{Il valore minimo richiesto per i prodotti multiuso dal DM 29/01/2021 è di 15g/litro di soluzione di utilizzo dove:}$$

W Peso totale in grammi dell'imballo (flacone o fustino)

U Peso in grammi della quantità di materiale vergine nell'imballo

D Numero di dosi contenute nell'imballo

Per il flacone dosatore del peso di 82.5 g (tappo compreso) la quantità di HDPE vergine è del 70% pari a 56 g (24 g sono di HDPE riciclato).

Il numero di dosi del flacone dosatore da 1 litro sono 33

$$\text{RPU} = \frac{82.5+56}{33} = \frac{138.5}{33} = 4.2$$

Per il fustino da 5 L del peso di 168 g la composizione in peso del materiale vergine è del 20% (80% riciclato) pari a 32 g.

Il numero delle dosi erogate da una pompetta da 30 g posizionata sul fusto da 5 L sono di 165

$$\text{RPU} = \frac{168+32}{165} = \frac{200}{165} = 1.2$$

COV (Composti organici Volatili) del prodotto nella soluzione diluita conc. < 1%	Max 0.2%
EDTA o suoi sali	assenti
Contenuto il Fosforo della soluzione d'uso	assente
NTA	assente

### Composizione chimica – Reg. (CE) n. 648/2004

- Tensioattivi non ionici conc. 5-15%

Il prodotto contiene tensioattivi con biodegradabilità primaria minima del 90% e biodegradazione aerobica completa conforme al Reg. (CE) n. 648/2004



KEMIKA Spa - Sede operativa e stabilimento  
Via G. Di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL) ITALIA  
Tel: ++39 (0) 143 80494 – Fax: ++39 (0) 143 823068  
info@kemikaspa.com - www.kemikagroup.com





## Fattori ecologici del prodotto

I Fattori Ecologici FE (Rapporto tra i parametri ecologici del prodotto e quelli previsti dal Decreto CAM) indicano quante volte il **TOC SUPER C/SP** è più "ecologico" dei criteri Ambientali Minimi previsti dal Decreto CAM. Questo è un fattore premiante.

A) FE – Consumi energetici e emissioni	=	$\frac{\text{Attivo del prodotto}}{\text{Attivo minimo Decreto CAM (24/05/2012)}} = \frac{40}{30}$	=	1.33 volte
B) FE- Imballi nell'ambiente per tanica da 5 L (superfici con sporchi normali)	=	$\frac{\text{Valori massimi RPU Decreto CAM}}{\text{Valori RPU del prodotto}} = \frac{15}{1.16}$	=	12.9 volte (allo 0.3%)
B) FE- Imballi nell'ambiente per flacone dosatore da 1 L (superfici con sporchi normali)	=	$\frac{\text{Valori massimi RPU Decreto CAM}}{\text{Valori RPU del prodotto}} = \frac{15}{4.12}$	=	3.64 volte (allo 0.3%)

COV – Composti organici volatili del prodotto diluito:

0.2% (Decreto CAM max 3%)

Contenuto in fosforo (P) del prodotto nella diluizione d'uso:

assente (Decreto CAM max 0.02/litro)

EDTA e NTA nel prodotto tal quale:

assenti (Decreto CAM assenti)

## AVVERTENZE

### Etichettatura



### Attenzione

Provoca grave irritazione oculare.

Prima dell'utilizzo leggere attentamente la scheda dati di sicurezza