

Ebook!

**Capire le proprietà della sezione 9
della Scheda di Sicurezza**

www.chemcare.it

www.ChemCARE.it
info@chemcare.it





Chi Siamo

www.ChemCARE.it

Siamo un gruppo di professionisti ed esperti in ambito regolatorio.

Oltre 20 anni di esperienza in consulenza sicurezza chimica per le aziende.

info@chemcare.it



Alcuni dei nostri servizi:

- Assistenza regolatoria (REACH, CLP)
- Redazione di **Schede di sicurezza** in oltre 40 lingue
- Scenari di esposizione
- Notifiche **PCN** per UFI e SCIP
- Consulenza nel settore **cosmetico e detergenza**
- Consulenza nel settore **pitture e vernici**
- Consulenza prodotti **biocidi**
- **Global compliance**
- **Valutazioni del rischio**
- Consulenza e formazione per la **sicurezza sul lavoro**
- **REACH Only Representative (OR)**



ChemCARE IN A NUTSHELL

CONSULENZA
Servizio di consulenza integrata con la
realtà aziendale

Disponibilità e dinamismo

Analisi della gestione dei processi in
modo da migliorare la sicurezza

CLIENTE

Supporto al cliente attraverso
consulenze fino alla completa
gestione della sicurezza chimica.

ESPERIENZA

Da oltre 15 anni al fianco in aziende,
con un background biochimico,
tossicologico ed esperti in sicurezza.

eBook – Capire le proprietà della sezione 9 della Scheda di Sicurezza

Benvenuti nell'ebook che illumina il mondo delle Schede di Sicurezza (SDS) e delle fondamentali proprietà chimico-fisiche che ogni professionista e operatore nel campo della sicurezza chimica dovrebbe conoscere.

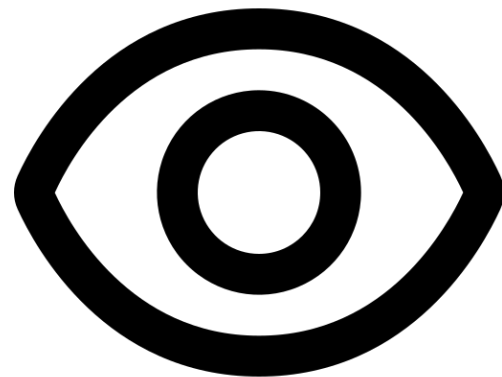


La Sezione 9 della Scheda di Sicurezza

La sezione 9 della Scheda di Sicurezza (SDS), secondo il Regolamento (UE) 2020/878, che modifica l'Allegato II del Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, è dedicata alle "Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche". Questa sezione fornisce dettagli essenziali relativi alle caratteristiche fisiche e chimiche di una sostanza o miscela per la corretta gestione dei prodotti chimici in termini di sicurezza, salute e ambiente.

1. Aspetto

L'aspetto di una sostanza o di una miscela è una delle prime caratteristiche osservabili, fornendo indizi immediati sulla sua identità e sulle sue



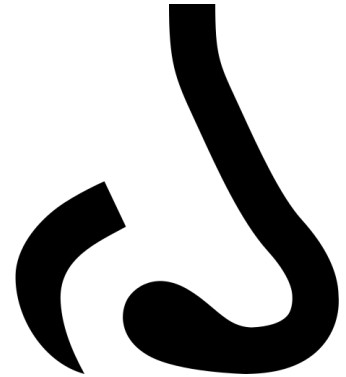
2. Odore

L'odore di una sostanza chimica può variare da piacevole e floreale a



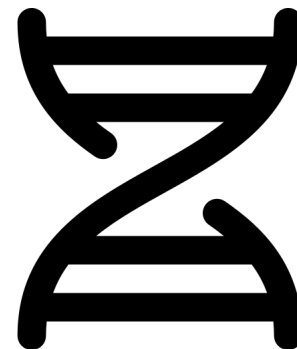
3. Soglia di odore

La soglia di odore rappresenta la minima concentrazione di una sostanza chimica nell'aria che può essere rilevata dall'olfatto umano.



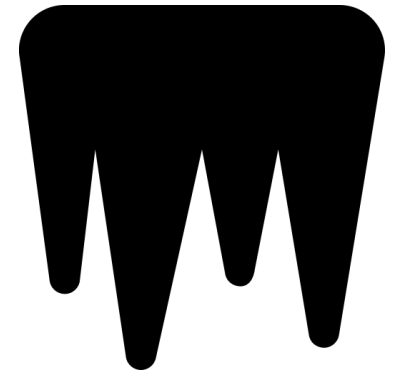
4. pH

Il pH è una misura dell'acidità o dell'alcalinità di una soluzione, indicando la concentrazione di ioni idrogeno presenti. La scala del pH varia da 0



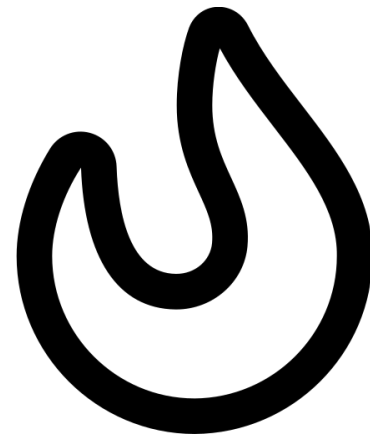
5. Punto di fusione e di ebollizione

Il punto di fusione e il punto di ebollizione sono temperature che indicano rispettivamente il passaggio di una sostanza dallo stato solido a quello liquido e da



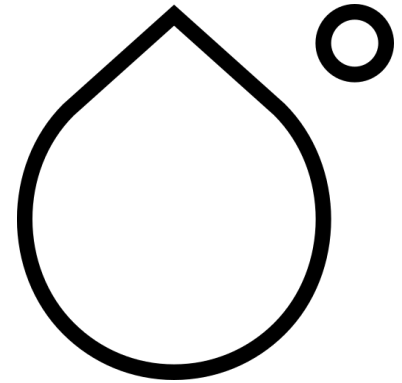
6. Punto di infiammabilità

Il punto di infiammabilità è la temperatura più bassa alla quale una sostanza può formare una miscela infiammabile in aria vicino alla



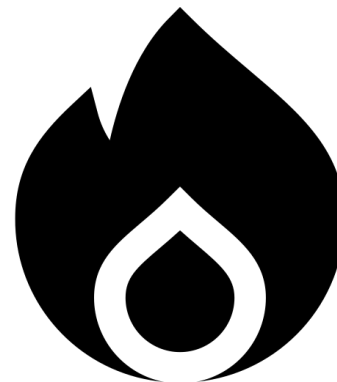
7. Tasso di evaporazione

Il tasso di evaporazione indica la velocità con cui una sostanza liquida si trasforma in gas o



8. Inflammabilità (solido, gas)

L'inflammabilità descrive la facilità con cui una sostanza può prendere fuoco e bruciare in presenza di una fonte di accensione. Per i solidi, ciò può riguardare la facilità con cui il materiale



9. Limite superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività

I limiti di infiammabilità o esplosività indicano le concentrazioni minima e massima di una sostanza nell'aria, al di sotto o al di sopra delle.....



10. Pressione di vapore

La pressione di vapore è una misura dell'evaporazione di una sostanza, ovvero della tendenza di un liquido o di un solido a trasformarsi in gas o vapore a una data temperatura. Sostanze con



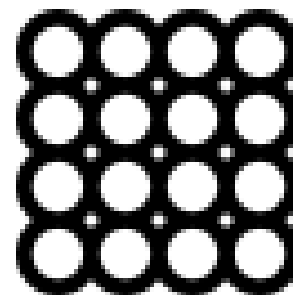
11. Densità di vapore

La densità di vapore si riferisce al peso di un vapore o gas rispetto all'aria. Un valore superiore a 1 indica che il vapore è più pesante



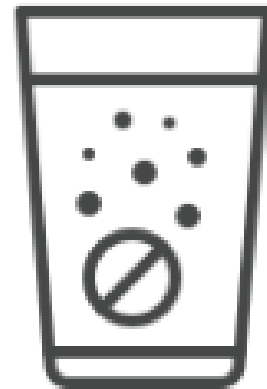
12. Densità

La densità è una misura della massa di una sostanza per unità di volume, espressa solitamente in grammi per centimetro cubo (g/cm^3) per i solidi e liquidi, e in grammi per litro (g/L) per i gas. Questa proprietà



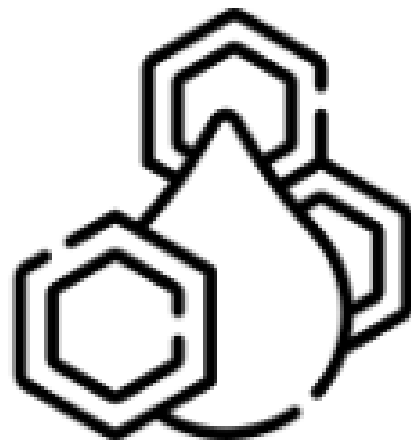
13. Solubilità

La solubilità, secondo il Regolamento 878/2020, va indicata per l'acqua ed è la capacità di una sostanza di sciogliersi, formando una



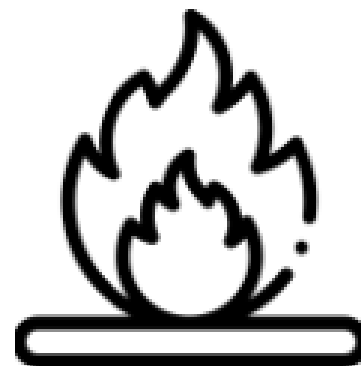
14. Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua (Log P)

Il coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua, comunemente indicato come Log P, misura la lipofilità di una sostanza, ovvero la sua



15. Temperatura di autoaccensione

La temperatura di autoaccensione è la temperatura minima alla quale una sostanza si incendia spontaneamente in aria senza bisogno di una fonte di accensione esterna. Questa proprietà è particolarmente importante per valutare il rischio di incendio e esplosione di



CONTINUA.....

Richiedi la tua copia

info@chemcare.it



Hai bisogno di assistenza per la creazione di SDS, consulenza o formazione?

Contattaci:

- info@chemcare.it
- www.chemcare.it



ChemCARE

We take CARE of your CHEMicals

www.chemcare.it

info@chemcare.it

