

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale: PC S-Protect 2K, Komp. B****Articolo numero:** 0920**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

**Categoria dei prodotti** PC14 Prodotti per il trattamento di superfici metalliche**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Agente anticorrosione**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore:**

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
D-49624 Lönningen / Germania  
Tel.: +49/5432/83-0  
Fax: +49/5432/3985  
info@remmers.de

**Fornitore:**

Ragione sociale: REMMERS ITALIA SRL  
Indirizzo: Via Rovigo, 2  
Località e Stato: I-31046 Oderzo (TV)  
Tel.: +39 0422 1723654

**Email della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza:**

Tel.: +39-0471 - 1924592  
Lu. - Ve. ore :08:00 - 13:00; 14:00 - 17:00  
Email: info@remmers.it

**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Tox Info Suisse

In caso di emergenza: Tel. 145 (24h) (dall'estero: +41 44251 51 51) (24h) Informazioni: +41 44251 66 66

info@toxinfo.ch

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

all'interno italia: 800 789 767 181 7059

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

STOT SE 3 H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

STOT RE 2 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

**Pittogrammi di pericolo**

GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

**Avvertenza Pericolo****Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

n-butanolo

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

### Denominazione commerciale: **PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 1)

xilene

1-metossi-2-propanolo

**Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**Consigli di prudenza**

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**2.3 Altri pericoli****Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.\* **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

<b>Sostanze pericolose [% w/w]:</b>		
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Numero indice: 603-064-00-3	1-metossi-2-propanolo Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥20-<30%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-XXXX	xilene Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥20-<30%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Numero indice: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38-XXXX	n-butanolo Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥5-<10%

**Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16\* **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:** In caso di sintomi o in caso di dubbio consultare il medico.**Inalazione:**

Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.

Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

**Denominazione commerciale: PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 2)

**Contatto con la pelle:**

Non usare solventi!

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

**Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

**Ingestione:** Chiedere immediatamente un consiglio medico.**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

In caso di esposizione prolungata/ripetuta, ovvero in presenza di elevate concentrazioni:

Mal di testa

Vertigini

Malessere

Effetto narcosi

Irritazione della pelle e degli occhi.

Disturbi degli organi respiratori.

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Trattamento sintomatico

Ungere la pelle per ristabilire il film grasso al fine di evitare eventuali dermatiti.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Getto d'acqua

Anidride carbonica

Schiuma

Estintori a secco

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Biossido di carbonio

Biossido di carbonio

Ossido d'azoto (NO<sub>2</sub>)

Altri gas di combustione e vapori pericolosi per la salute

I vapori sono più pesanti dell'aria e si estendono sul pavimento. È possibile un'accensione anche a grandi distanze.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

**Altre indicazioni:**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire una sufficiente ventilazione.

Allontanare fonti infiammabili.

Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.

**6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

Provvedere ad una sufficiente areazione.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

**Denominazione commerciale: PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 3)

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Ventilare bene gli ambienti di lavoro.

Prevedere pavimenti impermeabili e resistenti ai solventi.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Proteggere dal gelo.

Non fumare nei locali di deposito. Temperatura di stoccaggio: temperatura ambiente.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

**\* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo**

<b>Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro</b>	
<b>CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo</b>	
TWA	Valore a breve termine: 553 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valore a lungo termine: 369 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
VL	Valore a breve termine: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valore a lungo termine: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Cute
<b>CAS: 1330-20-7 xilene</b>	
TWA	Valore a breve termine: 651 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm A4, IBE
VL	Valore a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Cute
<b>CAS: 71-36-3 n-butanolo</b>	
TWA	Valore a lungo termine: 61 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
<b>Componenti con valori limite biologici:</b>	
<b>CAS: 1330-20-7 xilene</b>	
IBE	1,5 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione****Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Utilizzare solo in ambienti ben ventilati.**Mezzi protettivi individuali****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

### Denominazione commerciale: **PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 4)

Prima di iniziare a lavorare applicare sulla pelle creme protettive resistenti ai solventi.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Le indicazioni seguenti in materia di dispositivi di protezione personale (DPP) sono da intendersi come raccomandazioni. La scelta dei DDP idonei deve essere fatta dal datore di lavoro in funzione delle attività da svolgere e delle condizioni in loco. Se, dalla valutazione dei pericoli in loco, risulta che non sussistono rischi per gli operatori, è possibile rinunciare ai DDP ovvero adeguare in maniera corrispondente l'estensione dei DDP utilizzati.

#### **Maschera protettiva:**

filtro A (marrone)

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

#### **Guanti protettivi:**

Guanti con lunghi risvolti.

Guanti protettivi.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

#### **Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

Gomma butilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

#### **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi a tenuta.

**Tuta protettiva:** Tuta protettiva.

### **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

#### **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

##### **Indicazioni generali**

<b>Stato fisico</b>	liquido
<b>Colore:</b>	giallo
<b>Odore:</b>	di solvente
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	non definito
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	120 °C (1013 hPa)
<b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Infiammabile.
<b>Limiti di infiammabilità:</b>	
<b>inferiore:</b>	1,5 Vol % 1,5 %
<b>superiore:</b>	10,9 Vol % 10,9 %
<b>Punto di infiammabilità:</b>	26 °C
<b>Temperatura di accensione:</b>	non applicabile
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
<b>valori di pH a 20 °C:</b>	10
<b>Viscosità:</b>	
<b>cinematica:</b>	bei 23 ° C 430 s DIN 53211/6

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Denominazione commerciale: **PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 5)

<b>dinamica a 20 °C:</b>	2.000 mPas
<b>Solubilità in/Miscibilità con</b>	
<b>Acqua:</b>	parzialmente solubile
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
<b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	~12 hPa
<b>Densità a 20 °C:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densità relativa</b>	Non definito.
<b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
<b>9.2 Altre informazioni</b>	
<b>Aspetto:</b>	
<b>Forma:</b>	Liquido
<b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
<b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
<b>Prova di separazione dei solventi:</b>	< 3 %
<b>Solventi organici:</b>	45,0 %
<b>VOC EU</b>	
<b>Contenuto solido:</b>	25,0 %
<b>Cambiamento di stato</b>	
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

### \* SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

#### 10.2 Stabilità chimica

##### Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

Da evitare: calore, fiamme, scintille

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti forti.

Recipienti vuoti sporchi possono contenere gas di prodotto, che uniti all'aria formano miscele esplosive.

**10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Non sono noti in caso di utilizzo conforme.

Non sono noti in caso di stoccaggio secondo le norme.

### \* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

**CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

Orale	LD50	4.016 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	25,8 mg/l (rat)

**Sulla pelle:** Provoca irritazione cutanea.

**Sugli occhi:** Provoca gravi lesioni oculari.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Mutagenicità delle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:

Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Denominazione commerciale: **PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 6)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:**

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**Pericolo in caso di aspirazione:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Esperienze sull'uomo:**

Ad alte concentrazioni può provocare irritazioni delle mucose ed avere effetti narcotizzanti. Dopo contatto prolungato: irritazione della pelle, degli occhi e degli organi respiratori.

Un contatto prolungato e ripetuto con la pelle può sgrassare ed essiccare la pelle e può portare quindi a disturbi e infiammazioni (dermatiti).

\* **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Altri effetti avversi****Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

\* **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****Consigli:**

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

**Catalogo europeo dei rifiuti**

08 01 11\* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

**Imballaggi non puliti:****Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU****ADR, ADN, IMDG**

vien meno

**IATA**

UN1263

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU****ADR, ADN, IMDG**

vien meno

**IATA**

PAINT

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR, ADN, IMDG****Classe**

vien meno

**IATA****Class  
Label**3 Liquidi infiammabili  
3

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Denominazione commerciale: **PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 7)

<b>14.4 Gruppo di imballaggio</b> ADR, IMDG IATA	vien meno III
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b> Marine pollutant:	- No
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
<b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	Non applicabile.
<b>UN "Model Regulation":</b>	vien meno

\* **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate - **ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

Categoria Seveso P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t

REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 **ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

**Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

**Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:

Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	≥40-<50

Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

Documento APME: "Resine epossidiche ed indurenti. Tossicologia, sicurezza, ambiente"

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Le caratteristiche specifiche di fornitura possono essere rilevate dalle "schede tecniche" del prodotto.

**Fraasi rilevanti**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 13.12.2022

Revisione: 13.12.2022

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

**Denominazione commerciale: PC S-Protect 2K, Komp. B**

(Segue da pagina 8)

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Metodo di calcolo

**Scheda rilasciata da:** Reparto Sicurezza del Prodotto / EHS

**Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1