

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 1 di 13

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Pittura ad emulsione, a solvente

Usi rilevanti individuati vedere la sezione 16

**Usi non raccomandati**

Qualsiasi utilizzo diverso da quelli identificati nella presente scheda.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

|                        |                                 |                           |
|------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Ditta:                 | Meffert AG Farbwerke            |                           |
| Indirizzo:             | Sandweg 15                      |                           |
| Città:                 | D-55543 Bad Kreuznach           |                           |
| Telefono:              | +49 671 870-303                 | Telefax: +49 671 870-397  |
| E-mail:                | info@meffert.com                |                           |
| Persona da contattare: | Dipartimento Regulatory Affairs | Telefono: +49 671 870-310 |
| E-mail:                | SDB@meffert.com                 |                           |
| Internet:              | www.profitec.de                 |                           |

**1.4. Numero telefonico di emergenza:** 02-66101029 (Ospedale Niguarda di Milano), 06-3054343 (Centro Antiveleni Policlinico Gemelli di Roma)

**Ulteriori dati**

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma: Tel. (+39) 06.6859.3726 / CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia: Tel. 800.183.459 / CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli: Tel. (+39) 081.545.3333 / CAV Policlinico "Umberto I" – Roma: Tel. (+39) 06.4997.8000 / CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze: Tel. (+39) 055.794.7819 / CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia: Tel. (+39) 0382.24.444 / CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo: Tel. 800.88.33.00 / CAV Centro antiveleni Veneto – Verona: Tel. 800.011.858

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) n. 1272/2008****Etichettatura speciale di determinate miscele**

|                     |                                                                                                                   |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH210              | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.                                                                |
| EUH211: Attenzione! | In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie. |

**2.3. Altri pericoli**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 2 di 13

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti classificati come pericolosi ai sensi di

REACH articolo 57, lettera f) o del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione.

Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1% hanno proprietà di interferenza endocrina.

Informazioni ambientali: La sostanza/miscela non contiene componenti classificati come pericolosi ai sensi di REACH articolo 57, lettera f) o del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del

Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione.

Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1% hanno proprietà di interferenza endocrina.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**
**3.2. Miscele**
**Componenti pericolosi**

| N. CAS      | Nome chimico                                                                                           |           |                  | Quantità    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------|
|             | N. CE                                                                                                  | N. indice | N. REACH         |             |
|             | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)                                                        |           |                  |             |
| 246538-78-3 | Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici                                                         |           |                  | 10 - < 15 % |
|             | 920-901-0                                                                                              |           | 01-2119456810-40 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304 EUH066                                                                               |           |                  |             |
| 13463-67-7  | Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm] |           |                  | 10 - < 15 % |
|             | 236-675-5                                                                                              |           | 01-2119489379-17 |             |
|             | Carc. 2; H351                                                                                          |           |                  |             |
|             | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici                                      |           |                  | 5 - < 10 %  |
|             | 918-481-9                                                                                              |           | 01-2119457273-39 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304 EUH066                                                                               |           |                  |             |
| 14464-46-1  | cristobalite                                                                                           |           |                  | 1 - < 5 %   |
|             | 238-455-4                                                                                              |           |                  |             |
|             |                                                                                                        |           |                  |             |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

| N. CAS      | N. CE     | Nome chimico                                                                                                                                     | Quantità    |
|-------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             |           | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA                                                                                              |             |
| 246538-78-3 | 920-901-0 | Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici                                                                                                   | 10 - < 15 % |
|             |           | per inalazione: CL50 = >5000 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg                                       |             |
| 13463-67-7  | 236-675-5 | Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm]                                           | 10 - < 15 % |
|             |           | per inalazione: CL50 = >6,82 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100 |             |
|             | 918-481-9 | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici                                                                                | 5 - < 10 %  |
|             |           | per inalazione: CL50 = >6,1 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >3160 mg/kg; per via orale: DL50 = >15000 mg/kg                                       |             |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 3 di 13

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. In caso di sintomi allergici, in particolare nelle vie respiratorie, consultare immediatamente un medico. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

**In seguito ad inalazione**

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con polietilenglicole e quindi con acqua. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non sciacquare con: Solvente/Diluenti

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

**In seguito ad ingestione**

NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Non somministrare nulla per bocca a una persona incosciente.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Secondo i riferimenti letterari, gli idrocarburi alifatici hanno un effetto lievemente irritante per la pelle e le mucose, sgrassante per la pelle, narcotizzante. In caso di azione diretta sul tessuto polmonare (per es. tramite aspirazione) è possibile una polmonite. Mediante esposizione diretta al tessuto polmonare (ad esempio, mediante aspirazione) è possibile la polmonite.

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

Trattamento sintomatico. Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Estintore a polvere, schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Nebbia d'acqua

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non infiammabile. In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>) Sostanze gassose/vapori, tossico

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

**Ulteriori dati**

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 4 di 13

**Informazioni generali**

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale. Provvedere ad una sufficiente aerazione. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8. Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.

Per contenimento: Sabbia, Segatura, Legante universale

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13 Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non sono necessarie misure speciali.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non sono necessarie misure speciali.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Proteggere dal calore e dal gelo. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

**7.3. Usi finali particolari**

Pittura ad emulsione, a solvente

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 5 di 13

**VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

| N. CAS     | Nome dell'agente chimico                                 | ppm | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Categoria | Provenienza |
|------------|----------------------------------------------------------|-----|-------------------|---------------------|-----------|-------------|
| 13463-67-7 | Biossido di titanio                                      | -   | 10                |                     | 8 ore     | ACGIH-2002  |
| 14464-46-1 | Polvere di silice cristallina respirabile - cristobalite | -   | 0,1               |                     | 8 ore     | D.lgs.81/08 |

**Valori DNEL/DMEL**

| N. CAS                            | Nome dell'agente chimico                                                                               |           |                       |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|--|
| DNEL tipo                         | Via di esposizione                                                                                     | Effetto   | Valore                |  |
| 13463-67-7                        | Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm] |           |                       |  |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  | per inalazione                                                                                         | locale    | 10 mg/m <sup>3</sup>  |  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale                                                                                          | sistemico | 700 mg/kg pc/giorno   |  |
|                                   | Idrocarburi, C10-C13, n-alcane, isoalcani, ciclici, <2% aromatici                                      |           |                       |  |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  | dermico                                                                                                | sistemico | 300 mg/kg pc/giorno   |  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale                                                                                          | sistemico | 300 mg/kg pc/giorno   |  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico                                                                                                | sistemico | 300 mg/kg pc/giorno   |  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione                                                                                         | sistemico | 900 mg/m <sup>3</sup> |  |

**Valori PNEC**

| N. CAS                                                      | Nome dell'agente chimico                                                                               |            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Compartimento ambientale                                    |                                                                                                        | Valore     |
| 13463-67-7                                                  | Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm] |            |
| Acqua dolce                                                 |                                                                                                        | 0,127 mg/l |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo)                          |                                                                                                        | 0,61 mg/l  |
| Acqua di mare                                               |                                                                                                        | 1 mg/l     |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                                                                                                        | 1000 mg/kg |
| Sedimento marino                                            |                                                                                                        | 100 mg/kg  |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                                                                        | 100 mg/l   |
| Suolo                                                       |                                                                                                        | 100 mg/kg  |

**8.2. Controlli dell'esposizione**
**Controlli tecnici idonei**

Provvvedere ad una sufficiente aerazione.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
**Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. Impiegare occhiali di protezione ben aderenti.

**Protezione delle mani**

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Materiale appropriato: nitrile. Spessore del materiale: 0,15 mm

Tempo di penetrazione &gt; 480 minuti Se necessario, usare sottoguanti in cotone.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 6 di 13

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria**

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Non obbligatoria, evitare tuttavia di respirare la nebulizzazione di spruzzo.

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|                                                                                   |                                                                                         |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Stato fisico:                                                                     | Liquido                                                                                 |                                 |
| Colore:                                                                           | vedere il colore sull'etichetta della confezione                                        |                                 |
| Odore:                                                                            | Solvente/Diluenti                                                                       |                                 |
|                                                                                   |                                                                                         | <b>Metodo di determinazione</b> |
| Punto di fusione/punto di congelamento:                                           | non determinato                                                                         |                                 |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 120 °C                                                                                  |                                 |
| Infiammabilità                                                                    |                                                                                         |                                 |
| Solido/liquido:                                                                   | non applicabile                                                                         |                                 |
| Inferiore Limiti di esplosività:                                                  | non determinato                                                                         |                                 |
| Superiore Limiti di esplosività:                                                  | non determinato                                                                         |                                 |
| Punto di infiammabilità:                                                          | 62 °C                                                                                   | ASTM D 6450                     |
| Temperatura di autoaccensione:                                                    | non determinato                                                                         |                                 |
| Temperatura di decomposizione:                                                    | non determinato                                                                         |                                 |
| Valore pH:                                                                        | na                                                                                      |                                 |
| Viscosità / cinematica:                                                           | na                                                                                      |                                 |
| Idrosolubilità:                                                                   | Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua. |                                 |
| Solubilità in altri solventi                                                      |                                                                                         |                                 |
| non determinato                                                                   |                                                                                         |                                 |
| Tasso di dissoluzione:                                                            | non applicabile                                                                         |                                 |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:                                    | non determinato                                                                         |                                 |
| Pressione vapore:                                                                 | non determinato                                                                         |                                 |
| Densità (a 20 °C):                                                                | 1,62 g/cm <sup>3</sup>                                                                  |                                 |
| Densità di vapore relativa:                                                       | non determinato                                                                         |                                 |
| Caratteristiche delle particelle:                                                 | Liquido, non applicabile                                                                |                                 |

**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Alimenta la combustione:      | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di autoaccensione |                         |
| Solido:                       | non determinato         |
| Gas:                          | non determinato         |
| Proprietà ossidanti           |                         |
| Non comburente.               |                         |

**Altre caratteristiche di sicurezza**

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Velocità di evaporazione:        | non determinato |
| Test di separazione di solventi: | <3%             |
| Contenuto dei corpi solidi:      | non determinato |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 7 di 13

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Punto di sublimazione:   | non determinato |
| Punto di ammorbidimento: | non determinato |
| Punto di scorrimento:    | non determinato |
| Tempo di scorrimento:    | thixo           |

**Ulteriori dati**

nessuna

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

**10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela è chimicamente stabile.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.4. Condizioni da evitare**

Proteggere dal calore e dal gelo.

**10.5. Materiali incompatibili**

Agente ossidante

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio, Ossidi di azoto (NOx), Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). In determinate condizioni di incendio, non si possono escludere tracce di altri prodotti tossici.**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

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

**ATEmix calcolato**

ATE (orale) &gt; 2000 mg/kg; ATE (cutanea) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) &gt; 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) &gt; 5 mg/l

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 8 di 13

| N. CAS      | Nome chimico                                                                                           |                   |          |       |          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------|----------|
|             | Via di esposizione                                                                                     | Dosi              | Specie   | Fonte | Metodo   |
| 246538-78-3 | Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici                                                         |                   |          |       |          |
|             | orale                                                                                                  | DL50 >5000 mg/kg  | Ratto    |       |          |
|             | cutanea                                                                                                | DL50 >5000 mg/kg  | Coniglio |       |          |
|             | inalazione (4 h) vapore                                                                                | CL50 >5000 mg/l   | Ratto    |       |          |
| 13463-67-7  | Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm] |                   |          |       |          |
|             | orale                                                                                                  | DL50 >5000 mg/kg  | Ratto    |       | OCSE 425 |
|             | cutanea                                                                                                | DL50 >2000 mg/kg  | Ratto    |       |          |
|             | inalazione (4 h) polvere/nebbia                                                                        | CL50 >6,82 mg/l   |          |       |          |
|             | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici                                      |                   |          |       |          |
|             | orale                                                                                                  | DL50 >15000 mg/kg | Ratto    |       | OCSE 401 |
|             | cutanea                                                                                                | DL50 >3160 mg/kg  | Coniglio |       | OCSE 402 |
|             | inalazione (4 h) vapore                                                                                | CL50 >6,1 mg/l    | Ratto    |       | OCSE 403 |

**Irritazione e corrosività**

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti sensibilizzanti**

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

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Mutagenicità sulle 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.  
Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm]: I dati dei test condotti dal produttore delle materie prime contenenti TiO<sub>2</sub> secondo la norma EN 15051-2 mostrano che le materie prime contengono < 1 % di particelle con un diametro aerodinamico <=10 µm e pertanto non soddisfano i criteri di classificazione. Il contenuto di polvere respirabile e toracica delle materie prime contenenti TiO<sub>2</sub> rientra nella categoria di polvere molto bassa o bassa secondo il metodo EN 15051-2.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

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

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

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

**Pericolo in caso di aspirazione**

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

**11.2. Informazioni su altri pericoli**
**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**Altre informazioni**

Inspirando a lungo vapori ad alta concentrazione possono aversi mal di testa, capogiri, nausea.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 9 di 13

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

## 12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Non ci sono informazioni disponibili.

| N. CAS      | Nome chimico                                                                                           |                     |           |                                            |       |          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|--------------------------------------------|-------|----------|
|             | Tossicità in acqua                                                                                     | Dosi                | [h]   [d] | Specie                                     | Fonte | Metodo   |
| 246538-78-3 | Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici                                                         |                     |           |                                            |       |          |
|             | Tossicità acuta per i pesci                                                                            | CL50<br>mg/l 1000   | 96 h      | Oncorhynchus mykiss<br>(Trota iridea)      |       |          |
|             | Tossicità acuta per le alghe                                                                           | CE50r<br>mg/l 1000  | 72 h      | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |       |          |
|             | Tossicità acuta per le crustacea                                                                       | EC50<br>mg/l 1000   | 48 h      | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) |       |          |
|             | Tossicità per le alghe                                                                                 | NOEC<br>mg/l 1000   | 3 d       | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |       |          |
|             | Tossicità per le crustacea                                                                             | NOEC<br>mg/l 1000   | 21 d      | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) |       |          |
| 13463-67-7  | Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm] |                     |           |                                            |       |          |
|             | Tossicità acuta per i pesci                                                                            | CL50<br>mg/l >10000 | 96 h      | Cyprinus carpio<br>(carpa)                 |       | OCSE 203 |
|             | Tossicità acuta per le alghe                                                                           | CE50r<br>mg/l >100  | 72 h      | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |       |          |
|             | Tossicità acuta per le crustacea                                                                       | EC50<br>mg/l >100   | 48 h      | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) |       |          |
|             | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici                                      |                     |           |                                            |       |          |
|             | Tossicità acuta per i pesci                                                                            | CL50<br>mg/l 2200   | 96 h      | Pimephales promelas                        |       |          |
|             | Tossicità acuta per le alghe                                                                           | CE50r<br>mg/l >1000 | 72 h      | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |       |          |
|             | Tossicità acuta per le crustacea                                                                       | EC50<br>mg/l >1000  | 48 h      | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) |       |          |
|             | Tossicità per le alghe                                                                                 | NOEC<br>mg/l 1000   | 3 d       | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |       | OCSE 201 |

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

| N. CAS | Nome chimico                                                      |        |    |       |
|--------|-------------------------------------------------------------------|--------|----|-------|
|        | Metodo                                                            | Valore | d  | Fonte |
|        | Valutazione                                                       |        |    |       |
|        | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici |        |    |       |
|        | OCSE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D                           | 80%    | 28 |       |
|        | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).               |        |    |       |

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 10 di 13

**BCF**

| N. CAS     | Nome chimico                                                                                           | BCF | Specie                              | Fonte |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-------|
| 13463-67-7 | Il biossido di titanio; [in polvere contenente = 1 % di particelle con diametro aerodinamico <= 10 µm] | 352 | Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea) |       |

**12.4. Mobilità nel suolo**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**12.7. Altri effetti avversi**

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

**Ulteriori dati**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. I residui di materiale essiccato possono essere smaltiti con i rifiuti domestici. I residui liquidi devono essere smaltiti in intesa con la locale società di smaltimento dei rifiuti.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

080111 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuto contaminato imballaggio**

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute. Raccogliere ogni residuo presente negli imballaggi contaminati. Dopo un adeguato lavaggio, detti imballaggi possono essere riciclati. Gli imballaggi non lavati sono da smaltirsi come il materiale stesso.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 1263     |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | PITTURE     |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 3           |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | III         |
| Etichette:                                             | 3           |
| Codice di classificazione:                             | F1          |
| Disposizioni speciali:                                 | 163 367 650 |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 11 di 13

Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1  
Categoria di trasporto: 3  
Numero pericolo: 30  
Codice restrizione tunnel: D/E

**Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)**

Non si tratta di un carico della classe 3 secondo ADR/RID capitolo 2.2.3.1.5. Il trasporto in containers con una capacità max. di 450 l non è soggetto alle prescrizioni ADR/RID.

**Trasporto fluviale (ADN)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1263  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** Pitture  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III  
Etichette: 3  
Codice di classificazione: F1  
Disposizioni speciali: 163 367 650  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1263  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** PAINT  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III  
Etichette: 3  
Disposizioni speciali: 163, 223, 367, 955  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1  
EmS: F-E, S-E

**Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)**

Trasporto secondo il codice IMDG 2.3.2.5. Merce non pericolosa in contenitori <450 L.

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1263  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** PAINT  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III  
Etichette: 3  
Disposizioni speciali: A3 A72 A192  
Quantità limitate (LQ) Passenger: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Quantità consentita: E1  
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 355  
Max quantità IATA - Passenger: 60 L  
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 366  
Max quantità IATA - Cargo: 220 L

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 12 di 13

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 20,6 % (333,72 g/l)

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 20,6 % (333,72 g/l)

**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua

**Ulteriori dati**

Questa scheda dati di sicurezza è stata redatta in conformità al Regolamento (UE) 2020/878.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2,7,9.

**Abbreviazioni ed acronimi**ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**I riferimenti bibliografici e le fonti di dati principali**Fonti: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

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

H351 Sospettato di provocare il cancro.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ProfiTec P565 Schnell-Renovierfarbe**

Data di revisione: 02.07.2024

N. del materiale: 22003044700000

Pagina 13 di 13

**Usi identificati**

| n° | Titolo breve                                          | LCS   | SU | PC | PROC   | ERC      | AC | TF | Specifiche   |
|----|-------------------------------------------------------|-------|----|----|--------|----------|----|----|--------------|
| 1  | Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti | PW, C | 19 | 9a | 10, 11 | 10a, 11a | -  | -  | Sprüh/Rol/St |

LCS: Fasi del ciclo di vita

PC: Categorie di prodotti

ERC: Categorie di rilascio nell'ambiente

TF: Funzioni tecniche

SU: Settore d'uso

PROC: Categorie di processo

AC: Categorie di prodotto

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*