

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale** DETERGENTE P/22
- **Articolo numero:** 3103746
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati .**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Sgrassanti per lavorazione dei metalli.
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
Allchital S.r.l.  
Via Leopardi N°7  
22070 Grandate (CO)  
Tel.031/564777 Fax 031/564778
- *e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda di sicurezza: allchital@allchital.it*
- **Informazioni fornite da:** Reparto sicurezza prodotti
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Per informazioni urgenti rivolgersi a:  
"Centro Antiveleeni Milano-Niguarda"  
Tel.02/66101029

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS05 corrosione

Met. Corr.1 H290 Può essere corrosivo per i metalli.

Skin Corr. 1B H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.



GHS07

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

- **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**



GHS05



GHS07

- **Avvertenza Pericolo**
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
metasilicato di sodio pentaidrato
- **Indicazioni di pericolo**  
Può essere corrosivo per i metalli.  
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
Può irritare le vie respiratorie.
- **Consigli di prudenza**  
Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

(continua a pagina 2)

Data di compilazione: 04.08.2020

Vers.: 5

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 1)

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

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.




Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

- **2.3 Altri pericoli** Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze

 · **Sostanze pericolose:**

CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9	metasilicato di sodio pentaidrato	 Skin Corr. 1B, H314  STOT SE 3, H335	30 - 50%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Numero indice: 011-005-00-2	carbonato di sodio	 Eye Irrit. 2, H319	30 - 50%

N. registrazione REACH metasilicato di sodio pentaidrato: 01-2119449811-37-XXXX

N. registrazione REACH carbonato di sodio: 01-2119485498-19-XXXX

 · **Ulteriori indicazioni:**

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

Dichiarazione degli ingredienti secondo il Regolamento Detergenti 648/2004/CE

5 - 15 % fosfati

&lt; 5 % tensioattivi non ionici, tensioattivi anionici

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Inalazione:** Aria fresca, ossigeno, calore, ricovero in ospedale.
- **Contatto con la pelle:**  
Togliere immediatamente gli abiti contaminati; lavare abbondantemente con acqua.  
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi**  
Lavare immediatamente ed ebbondantemente con acqua, a palbebre aperte per almeno 15 minuti.  
Chiamare immediatamente il medico  
Recarsi da un medico/ospedale, continuando il lavaggio dell'occhio durante il trasporto.
- **Ingestione:**  
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.  
Sciacquare la bocca, bere 1-2 bicchieri d'acqua
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**  
Provoca ustioni chimiche.  
RESPIRATORIO: Irritazione, tosse, respiro affannoso, oppressione al petto.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
Anidride carbonica

(continua a pagina 3)

Data di compilazione: 04.08.2020

Vers.: 5

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 2)

*Polvere*

- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** *Acqua.*
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
*Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto puo' sviluppare fumi tossici.*
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**  
*Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.*
- **Mezzi protettivi specifici:** *Indossare indumenti a protezione totale e autorespiratori.*
- **Altre indicazioni**  
*Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.*  
*Il prodotto non è combustibile. Scegliere il mezzo di estinzione valutando le specifiche condizioni ambientali.*

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
*Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.*  
*Evitare la formazione di polvere*  
*Garantire una sufficiente ventilazione.*  
*Allontanare immediatamente le persone non autorizzate.*  
*Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione.*  
*Indossare protezione respiratoria.*  
*Indossare abbigliamento protettivo personale*
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
*Arginare e raccogliere il prodotto disperso; impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. Se il prodotto ha contaminato l'ambiente avvisare le autorità competenti.*
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
*Raccogliere con mezzi meccanici.*  
*Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.*  
*Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.*
- **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**  
*Evitare la formazione di polvere, aspirare.*  
*Per diluire/disciogliere partire sempre da una base d'acqua alla quale mescolare lentamente il prodotto. Non aggiungere il prodotto ad acqua molto calda o a soluzioni molto calde. Possibilità di riscaldamento con punto di ebollizione ritardato, improvviso e violento! Pericolo di ustioni!*  
*Tenere lontano da prodotti alimentari, bibite e mangimi.*  
*Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.*
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** *Rispettare le indicazioni di cui al punto 5.*
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
*Conservare in locali adeguatamente aerati. Conservare in luogo fresco ed asciutto, evitare ambienti umidi, evitare estremi di temperatura*  
*Conservare soltanto nel contenitore originale.*
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Immagazzinare lontano da acidi.*
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
*Mantenere i locali freschi e adeguatamente areati. Proteggere dal gelo.*  
*Usare materiali e rivestimenti idonei.*

(continua a pagina 4)

Data di compilazione: 04.08.2020

Vers.: 5

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 3)

· 7.3 Usi finali particolari Sgrassanti per lavorazione dei metalli.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

 · **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Accurata captazione delle polveri.

 · **8.1 Parametri di controllo**

 · **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

[PARTICELLE (INSOLUBILE O NON MOLTO SOLUBILE) NON DIVERSAMENTE CLASSIFICATE, PARTICELLE RESPIRABILI]

 3 mg/m<sup>3</sup>

Media ponderata (8 ore)

Fonte del valore limite: ACGIH

OEL (IT)

[PARTICELLE (INSOLUBILE O NON MOLTO SOLUBILE) NON DIVERSAMENTE CLASSIFICATE, PARTICELLE INALABILI]

 10 mg/m<sup>3</sup>

Media ponderata (8 ore)

Fonte del valore limite: ACGIH

OEL (IT)

 · **DNEL**

 Sodio Metasilicato 5H<sub>2</sub>O

10213-79-3

Lavoratori

Inalazione

 Esposizione a lungo termine - effetti locali: 6,22 mg/m<sup>3</sup>

Lavoratori

dermico

Esposizione a lungo termine - effetti locali: 1,49 mg/kg pc/giorno

popolazione generale

Inalazione

 Esposizione a lungo termine - effetti locali: 1,55 mg/m<sup>3</sup>

popolazione generale

dermico

Esposizione a lungo termine - effetti locali: 0,74 mg/kg pc/giorno

popolazione generale

orale

Esposizione a lungo termine - effetti locali: 0,74 mg/kg pc/giorno

carbonato di sodio

497-19-8

Lavoratori

Inalazione

 Esposizione a lungo termine - effetti locali: 10 mg/m<sup>3</sup>

popolazione generale

Inalazione

 Acuto/esposizione a breve termine - effetti locali: 10 mg/m<sup>3</sup>

 · **PNEC**

 Sodio Metasilicato 5H<sub>2</sub>O

10213-79-3

Acqua dolce

7,5 mg/L

Acqua di mare

1 mg/L

Acqua (rilascio temporaneo)

7,5 mg/L

STP

1000 mg/L

(continua a pagina 5)

**Denominazione commerciale DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 4)

- **Numero CAS della sostanza**                      %    tipo    valore    unità
- **Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:** Polvere molesta TLV-TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
 Non mangiare ne bere.  
 Non fumare.  
 Rispettare tutte le norme per la manipolazione di sostanze chimiche.  
 Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.  
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- **Maschera protettiva:**  
 In caso di formazione di polveri, si raccomanda di indossare un idoneo dispositivo di protezione respiratoria equipaggiato con un filtro per particolato P.  
 Questa raccomandazione dovrebbe essere applicata considerando le condizioni locali.
- **Guanti protettivi:**  
 Usare i guanti.  
 Conformi alla normativa EN 374
- **Materiale dei guanti**  
 Guanti di protezione contro agenti chimici (EN 374). Materiali idonei per brevi contatti o spruzzi (consigliato: indice di protezione minimo 2, corrispondente a > 30 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Policloroprene (CR; ≥ 1 mm spessore) o lattice naturale (NR; ≥ 1 mm spessore) Materiali idonei anche per contatti diretti prolungati (consigliato: indice di protezione minimo 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Policloroprene (CR; ≥ 1 mm spessore) o lattice naturale (NR; ≥ 1 mm spessore) Le indicazioni si basano su dati bibliografici ed informazioni di case produttrici di guanti o sono derivate per analogia da sostanze simili. Va ricordato che - a causa di molteplici fattori di influenza (ad es. la temperatura) - il tempo utile di un guanto di protezione contro agenti chimici nella prassi può risultare molto più breve rispetto al tempo di permeazione individuato ai sensi della EN 374. In presenza di segni di logoramento i guanti devono essere sostituiti.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Richiedere al fornitore i dati tecnici dei guanti.
- **Occhiali protettivi:**  
 Occhiali protettivi.  
 Conformi alla normativa EN 166
- **Tuta protettiva:** Indossare la tuta protettiva.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Aspetto:**

<b>Forma:</b>	Polvere.
<b>Colore:</b>	Bianco.
<b>Odore:</b>	Caratteristico.
- **valori di pH:** Non applicabile.
- **Cambiamento di stato**

<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	Non applicabile
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	Non applicabile
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile
- **Temperatura di autoaccensione:** Non applicabile
- **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.
- **Tensione di vapore:** Non applicabile.

(continua a pagina 6)

Data di compilazione: 04.08.2020

Vers.: 5

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 5)

· <b>Densità:</b> <i>Densità relativa</i>	<i>Non definito.</i>
· <b>Solubilità in/Miscibilità con</b> <i>Acqua:</i>	<i>completa</i>
· <b>Viscosità:</b> <i>dinamica:</i> <i>cinematica:</i>	<i>Non applicabile.</i> <i>Non applicabile.</i>
· <b>Tenore del solvente:</b>  <i>Contenuto solido:</i>	  <i>100,0 %</i>
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	<i>Non sono disponibili altre informazioni.</i>

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** *Reagisce con acidi: Sviluppo di calore.*
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
*Il prodotto è stabile in condizioni normali. Adottare le norme consuete previste per la manipolazione e lo stoccaggio di sostanze chimiche. Evitare surriscaldamenti e ambienti umidi.*
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** *Reagisce con gli acidi: sviluppo di calore.*
- **10.4 Condizioni da evitare** *Il prodotto non si decompone se utilizzato correttamente.*
- **10.5 Materiali incompatibili:** *Prodotti acidi.*
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** *La decomposizione per surriscaldamento può sviluppare vapori tossici.*

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**  
*La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.*
- **Tossicità acuta**  
*Sodio Carbonato 497-19-8*  
*LD50: 2.800 mg/kg - oral Ratto*  
*Acute toxicity estimate (ATE): 5,1 mg/L - Aerosol - Giudizio di un esperto*  
*LD50: > 2.000 mg/kg - dermal Coniglio*
- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:**  
*Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.*
- **Sugli occhi:**  
*Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.*
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** *Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **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.*
- **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.*

(continua a pagina 7)

**Denominazione commerciale DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 6)

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**
**12.1 Tossicità**

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

**Tossicità acquatica:**

Sodio metasilicato pentaidrato  
10213-79-3

LC50: 210 mg/L - Fish - 96 H - Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)

NOEC: > 86,7 mg/L - Fish - 30 Giorni - Pimephales promelas - OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)

EC50: 1.700 mg/L - Daphnia - 48 H - Daphnia magna

EC50: 213 mg/L - Algae - 72 H - Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) - DIN 38412-09

EC0: 36 mg/L - Algae - 72 H - Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) - DIN 38412-09

Sodio Carbonato  
497-19-8

LC50: 300 mg/L - Fish - 96 H - Lepomis macrochirus - OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

EC50: 200 - 227 mg/L - Daphnia - 48 H - Ceriodaphnia sp. - OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

EC50: 137 mg/L - Algae - 5 Giorni - Nitzschia sp. - OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Degradabilità dei tensioattivi

La biodegradabilità dei tensioattivi contenuti nel prodotto è in accordo con le disposizioni del Regolamento Europeo sui Detergenti 648/2004/CE I tensioattivi contenuti nel prodotto hanno una biodegradabilità primaria media almeno del 90%.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
**Ulteriori indicazioni:**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere sconsideratamente il prodotto nell'ambiente.

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

Dilavare grandi quantità nella fognatura o in corpi d'acqua può risultare in un aumento del valore pH. Un alto valore pH danneggia gli organismi acquatici. Nella diluizione della concentrazione d'uso si riduce il valore pH notevolmente, cosicché dopo l'uso del prodotto le acque di scarico che raggiungono la fognatura sono soltanto poco pericolose per l'acqua.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**12.6 Altri effetti avversi**

Nell'immettere prodotti acidi o alcalini negli impianti di fognatura si deve far attenzione che le acque reflue immesse non abbiano un valore pH che fuoriesca dal campo 6-10, poiché in seguito allo spostamento del valore pH possono insorgere problemi nell'e fognature e negli impianti biologici di depurazione. Hanno validità prioritaria le direttive locali per l'immissione delle acque reflue.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**
**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Consigli:** Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni locali e nazionali.

**Codice rifiuti:**

I codici di smaltimento rifiuti EWC non sono legati al prodotto, bensì alla sua provenienza d'origine. Per questo motivo l'azienda produttrice non può fornire codici rifiuti per prodotti che vengano impiegati in campi diversi.

060299

(continua a pagina 8)

Data di compilazione: 04.08.2020

Vers.: 5


Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 7)

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

· <b>14.1 Numero ONU</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN3253
· <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b> · <b>ADR</b> · <b>IMDG, IATA</b>	3253 TRIOSSISILICATO DI DISODIO miscela DISODIUM TRIOXOSILICATE mixture
· <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	
 · <b>Classe</b> · <b>Etichetta</b>	8 Materie corrosive 8
· <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	No
· <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b> · <b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b> · <b>Numero EMS:</b> · <b>Segregation groups</b> · <b>Stowage Category</b> · <b>Segregation Code</b>	Attenzione: Materie corrosive 80 F-A, S-B Alkalis A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	Non applicabile.
· <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Quantità limitate (LQ)</b> · <b>Quantità esenti (EQ)</b>	5 kg Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 g Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 g
· <b>Categoria di trasporto</b> · <b>Codice di restrizione in galleria</b>	3 E
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b> · <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5 kg Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3253 TRIOSSISILICATO DI DISODIO MISCELA, 8, III

(continua a pagina 9)



Data di compilazione: 04.08.2020

Vers.: 5

Revisione: 04.08.2020

Denominazione commerciale **DETERGENTE P/22**

(Segue da pagina 8)

**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.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:** Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **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.

Nel caso i materiali non prodotti o forniti da Allchital siano usati insieme od al posto di materiali Allchital, il Cliente deve assicurarsi di aver ricevuto dal produttore o fornitore tutte le informazioni tecniche relative ai prodotti in questione. Allchital non accetta responsabilità (eccetto come altrimenti stabilito dalla legge) che derivi dal non corretto uso delle informazioni fornite, dall'applicazione, dall'adattamento o lavorazione del prodotto ivi descritto, dall'uso di altri materiali al posto di materiali Allchital o dall'uso di materiali Allchital congiuntamente con altri materiali.

**Frasi rilevanti**

- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.

**Scheda rilasciata da:** Reparto sicurezza prodotti**Interlocutore:** Allchital S.r.l.**Abbreviazioni e 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 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Sostanze o miscele corrosive per i metalli – Categoria 1

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

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

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

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT