# CERAFLOUR 1001 N



## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

| | | |
|---|---|---|
| Nome commerciale | : | CERAFLOUR 1001 N |
| Codice prodotto | : | 000000000000136007 |
| Denominazione della sostanza | : | - |

### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

| | | |
|---|---|---|
| Utilizzazione della sostanza/della miscela | : | Additivo a base di cera |

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| | | |
|---|---|---|
| Società | : | BYK Netherlands BV<br>Danzigweg 23<br>7418 EN Deventer |
| Telefono | : | +31 881 220 300 |
| Informazione | : | Regulatory Affairs |
| Telefono | : | +49 281 670-23532 |
| Telefax | : | +49 281 670-23533 |
| Indirizzo e-mail | : | GHS.BYK@altana.com |

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+44 1235 239670

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

| | | |
|---|---|---|
| Denominazione della sostanza | : | - |
| Natura chimica | : | Micronized polyester |

**Componenti**

| | | |
|---|---|---|
| Osservazioni | : | Nessun ingrediente pericoloso |

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | | |
|---|---|---|
| Informazione generale | : | Non abbandonare la vittima senza assistenza. |
| Se inalato | : | In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Rimuovere le lenti a contatto.<br>Proteggere l'occhio illeso.<br>Qualora persista l’irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Se ingerito | : | Mantenere il tratto respiratorio pulito.<br>Non somministrare latte o bevande alcoliche.<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | | |
|---|---|---|
| Sintomi | : | Nessuna informazione disponibile. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Trattamento | : | Nessuna informazione disponibile. |

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

| | | |
|---|---|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : | Schiuma<br>Anidride carbonica (CO2)<br>Polvere chimica |
| Mezzi di estinzione non idonei | : | Getto d'acqua abbondante |

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

| | | |
|---|---|---|
| Prodotti di combustione pericolosi | : | Ossidi di carbonio |

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

| | | |
|---|---|---|
| Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi | : | Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. |
| Ulteriori informazioni | : | Procedura normale per incendi di origine chimica.<br>Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. |

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

| | | |
|---|---|---|
| Precauzioni individuali | : | Evitare la formazione di polvere. |

### 6.2 Precauzioni ambientali

| | | |
|---|---|---|
| Precauzioni ambientali | : | Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua. |

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

| | | |
|---|---|---|
| Metodi di bonifica | : | Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere.<br>Spazzare e spalare.<br>Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. |

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13., Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

| | | |
|---|---|---|
| Avvertenze per un impiego sicuro | : | Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.<br>Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. |
| Indicazioni contro incendi ed esplosioni | : | Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri. |
| Misure di igiene | : | Prassi generale di igiene industriale. |
| Classe di esplosione della polvere | : | St1 |

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

| | | |
|---|---|---|
| Requisiti del magazzino e dei contenitori | : | Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche. |
| Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti | : | Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati. |
| Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione | : | Tenere in un luogo asciutto.<br>Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. |

### 7.3 Usi finali particolari

| | | |
|---|---|---|
| Usi particolari | : | Nessun dato disponibile |

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

**Limiti di esposizione professionale**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Protezione individuale**

| | | |
|---|---|---|
| Protezione degli occhi/ del volto | : | Occhiali di sicurezza |
| Protezione delle mani | | |
| Materiale | : | Guanti in latex |
| Osservazioni | : | L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione. |
| Protezione della pelle e del corpo | : | Tuta di protezione |
| Protezione respiratoria | : | Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie. |

**Controlli dell'esposizione ambientale**

| | | |
|---|---|---|
| Informazione generale | : | Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua. |

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---|---|---|
| Stato fisico | : | micropolvere |
| Colore | : | biancastro |
| Odore | : | caratteristico/a |
| Soglia olfattiva | : | Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di congelamento | : | 173 - 177 °C (1.013 hPa) |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. | : | Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità | : | Sostanze combustibili |
| Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità | : | Nessun dato disponibile |
| Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità | : | Nessun dato disponibile |
| Punto di infiammabilità | : | > 200 °C<br>Metodo: derived |
| Temperatura di autoaccensione | : | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : | Nessun dato disponibile |
| pH | : | Nessun dato disponibile |
| Viscosità | | |
| Viscosità, dinamica | : | Non applicabile |
| Viscosità, cinematica | : | Non applicabile |
| La solubilità/ le solubilità. | | |
| Idrosolubilità | : | non miscibile |
| Solubilità in altri solventi | : | Nessun dato disponibile |

| | | |
|---|---|---|
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : | Nessun dato disponibile |
| Tensione di vapore | : | Nessun dato disponibile |
| Densità relativa | : | Nessun dato disponibile |
| Densità | : | 1,25 g/cm3 (20 °C, 1.013 hPa) |
| Densità di vapore relativa | : | Nessun dato disponibile |

### 9.2 Altre informazioni

| | | |
|---|---|---|
| Indice di esplosività (Kst) delle polveri | : | 152 m.b_/s |
| Classe di esplosione della polvere | : | St1 |
| Velocità di evaporazione | : | Nessun dato disponibile |
| Energia minima di accensione | : | 2,4 mJ |

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

| | | |
|---|---|---|
| Reazioni pericolose | : | Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.<br>Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.<br>La polvere può formare una miscela esplosiva con l'aria. |

### 10.4 Condizioni da evitare

| | | |
|---|---|---|
| Condizioni da evitare | : | Nessun dato disponibile |

### 10.5 Materiali incompatibili

| | | |
|---|---|---|
| Materiali da evitare | : | Agenti ossidanti forti |

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

**Tossicità acuta**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Prodotto:**
Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

**Corrosione/irritazione cutanea**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Prodotto:**
Osservazioni : Nessun dato disponibile

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Prodotto:**
Osservazioni : Nessun dato disponibile

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Sensibilizzazione cutanea**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Prodotto:**
Osservazioni : Nessun dato disponibile

**Mutagenicità delle cellule germinali**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Cancerogenicità**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Tossicità riproduttiva**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Tossicità a dose ripetuta**

**Prodotto:**
Osservazioni : Nessun dato disponibile

**Pericolo in caso di aspirazione**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Prodotto:**

| | | |
|---|---|---|
| Valutazione | : | La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori. |

**Ulteriori informazioni**

**Prodotto:**

| | | |
|---|---|---|
| Osservazioni | : | Nessun dato disponibile |

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

**Prodotto:**

| | | |
|---|---|---|
| Tossicità per i pesci | : | Osservazioni: Nessun dato disponibile |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : | Osservazioni: Nessun dato disponibile |

### 12.2 Persistenza e degradabilità

**Prodotto:**

| | | |
|---|---|---|
| Biodegradabilità | : | Osservazioni: Nessun dato disponibile |

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Prodotto:**

| | | |
|---|---|---|
| Bioaccumulazione | : | Osservazioni: Nessun dato disponibile |

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Prodotto:**

| | | |
|---|---|---|
| Valutazione | : | Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), |

oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### 12.7 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

**ADN** : Non regolamentato come merce pericolosa
**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa
**RID** : Non regolamentato come merce pericolosa
**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa
**IATA** : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

**ADN** : Non regolamentato come merce pericolosa
**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa
**RID** : Non regolamentato come merce pericolosa
**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa
**IATA** : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

**ADN** : Non regolamentato come merce pericolosa
**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa

| | | |
|---|---|---|
| **RID** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| **IMDG** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| **IATA** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

**14.4 Gruppo di imballaggio**

| | | |
|---|---|---|
| **ADN** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| **ADR** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| **RID** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| **IMDG** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| **IATA (Cargo)** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| **IATA (Passeggero)** | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non regolamentato come merce pericolosa

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

| | | |
|---|---|---|
| REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) | : | Non applicabile |
| REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). | : | Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57). |
| REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) | : | Non applicabile |
| Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. | | Non applicabile |
| Composti organici volatili | : | Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV)<br>assenza di tasse COV |

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Non applicabile

## SEZIONE 16: altre informazioni

I punti che hanno subito modifiche rilevanti rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

**Testo completo di altre abbreviazioni**

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

**Ulteriori informazioni**

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con

l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT