

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

Stampato il: 12/04/2016

Versione No: 1.0

Revisione: 12/04/2016

**Denominazione Commerciale: Carta VCI2000**

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

**- 1.1 Identificatore del prodotto**

- Denominazione Commerciale: Carta VCI2000 Active Pack

**- 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

- AC38: Materiali per l'imballaggio di parti metalliche, che rilasciano inibitori di grassi/della corrosione

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

- **Produttore/fornitore:** Grofit Plastics

M.P. Eilot 88825 Israele

- Tel: +972-8-6357712

- Fax: +972-8-6357723

- Email: [info@grofitplastics.com](mailto:info@grofitplastics.com)

**- 1.4 Numero telefonico di emergenza:**

- Tel: +972-8-6357712

- [www.grofitplastics.com](http://www.grofitplastics.com)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Sostanza non pericolosa secondo il GHS.

**- 2.2 Elementi dell'etichetta**

- Etichettatura secondo il regolamento (CEE) n. 1272/2008

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative internazionali.

**- 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

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

**- 3.1 Sostanze:**

- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi:

CAS: 65996-61-4 EINECS: 232-674-9	Carta Kraft - Cellulosa	> 90%
CAS: 124-07-2 EINECS: 204-677-5	Acido Ottanoico – H314	0 - 1,5%

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

Stampato il: 12/04/2016

Versione No: 1.0

Revisione: 12/04/2016

**Denominazione Commerciale: Carta VCI2000**

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### - 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.

**Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

**Contatto con la pelle:** Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

**Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

**Ingestione:** Non indurre il vomito, chiamare subito un medico

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

Non sono disponibili altre informazioni.

#### - 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: CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

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

In caso di incendio si possono liberare acqua (H<sub>2</sub>O), diossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) e in difetto di ossigeno monossido di carbonio (CO).

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

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

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

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

Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas. Non inalare polvere.

- **6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere. Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

#### - 6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

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

Stampato il: 12/04/2016

Versione No: 1.0

Revisione: 12/04/2016

**Denominazione Commerciale: Carta VCI2000**

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Osservare le normali misure di igiene del lavoro, ventilando i locali chiusi. Durante il lavoro non mangiare né bere, non fumare.

- **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Stoccaggio:

- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in ambiente fresco e ventilato all'interno della confezione originale.

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Tenere lontano da cibo, bevande e mangimi per animali.

- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

- **7.3 Usi finali specifici**

A parte gli usi descritti nella sezione 1.2 non sono contemplati altri usi specifici

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

- **8.1 Parametri di controllo**

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

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

**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:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche. Non bere, mangiare o fumare durante il lavoro. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Evitare il contatto con alimenti e bevande.

**Protezioni per occhi/volto**

Non necessario

**Protezione della pelle**

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in accordo con la normativa vigente e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

Pieno contatto

Materiale: Gomma nitrilica

spessore minimo: 0,11 mm

tempo di permeazione: 480 min

**Protezione fisica**

Non è richiesta la protezione fisica. Se si desidera la protezione scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro. Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

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

Stampato il: 12/04/2016

Versione No: 1.0

Revisione: 12/04/2016

**Denominazione Commerciale: Carta VCI2000****Protezione respiratoria**

Non è richiesta la protezione delle vie respiratorie. Se si desidera la protezione dai livelli di polveri, utilizzare maschere antipolvere con filtri di tipo P1 (EN 143). Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati dai competenti organismi di normazione, quali il NIOSH (USA) il CEN (UE).

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

<b>- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:</b>	
<b>- Indicazioni generali</b>	
<b>- Aspetto:</b>	
- Forma:	Solida.
- Colore:	Marrone chiaro.
- Odore:	Specifico.
- Soglia olfattiva:	Non determinata.
- valori di pH:	6 - 8
<b>- Cambiamento di stato</b>	
Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non applicabile
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Non applicabile
- Punto di infiammabilità:	230° C
- Infiammabilità (solido, gassoso):	Infiammabile
- Temperatura di accensione:	230°C
- Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo
- Densità a 20°C:	Non applicabile
- Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Insolubile in acqua fredda

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività:** Nessuna
- **10.2 Stabilità chimica:** Il prodotto è stabile se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare:** Temperature superiori ai 200°C.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
- Ossido e monossido di carbonio, anidride carbonica e vapore acqueo.

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

Stampato il: 12/04/2016

Versione No: 1.0

Revisione: 12/04/2016

**Denominazione Commerciale: Carta VCI2000**

### **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

#### **- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta:** In base alle informazioni disponibili non vi è alcuna evidenza di effetti negativi da sovraesposizione da deglutizione, assorbimento cutaneo, per inalazione, contatto con la pelle o contatto con gli occhi.

**Irritabilità primaria:**

**Effetti della sovraesposizione in condizioni particolari:** L'eccessiva esposizione ai vapori generati a temperature elevate può provocare irritazione degli occhi e delle vie respiratorie. L'esposizione prolungata ai vapori può causare nausea e mal di testa.

**Ulteriori dati tossicologici:** Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida. Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

### **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### **- 12.1 Tossicità**

**Tossicità acquatica:** Nessuna.

**- 12.2 Persistenza e degradabilità:** Non sono disponibili altre informazioni

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

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

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

Questo prodotto è stato verificato ed è compatibile con le operazioni repulping. Le cartiere ne hanno approvato il riciclaggio generale, di conseguenza, si consiglia il riciclaggio.

#### **- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:**

**- PBT:** Non applicabile

**- vPvB:** Non applicabile

**- 12.6 Altri effetti avversi:** Non sono disponibili altre informazioni

### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**- Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature. Le cartiere ne hanno approvato il riciclaggio generale di conseguenza se ne consiglia il riciclaggio.

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

Stampato il: 12/04/2016

Versione No: 1.0

Revisione: 12/04/2016

**Denominazione Commerciale: Carta VCI2000**

<b>Catalogo europeo dei rifiuti</b>	
15 00 00	<i>Rifiuti di imballaggio, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti)</i>
15 01 00	<i>Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)</i>
15 01 01	<i>Imballaggi in carta e cartone</i>

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<b>- 14.1 Numero ONU</b>		
ADR/RID: -----	IMDG: -----	IATA: -----
<b>- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU:</b>		
ADR/RID: Merci non pericolose	IMDG: Not dangerous goods	IATA: Not dangerous goods
<b>- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>		
ADR/RID: -----	IMDG: -----	IATA: -----
<b>- 14.4 Gruppo di imballaggio:</b>		
ADR/RID: -----	IMDG: -----	IATA: -----
<b>- 14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>		
ADR/RID: no	IMDG Marine pollutant: no	IATA: no
<b>- 14.5 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:</b> Nessun dato disponibile		

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1272/2008

**- 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Nessun dato disponibile

**- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

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

Stampato il: 12/04/2016

Versione No: 1.0

Revisione: 12/04/2016

---

**Denominazione Commerciale: Carta VCI2000**

---

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

- Le informazioni contenute nel presente documento si basano sui dati disponibili provenienti da fonti affidabili e sono accurate al meglio delle conoscenze di Grofit Plastics al momento della sua pubblicazione. Grofit Plastics non concede alcuna garanzia, esplicita o implicita, di commerciabilità o idoneità a un particolare scopo, corso di prestazioni o uso commerciale. L'utente è l'unico responsabile della determinazione dell'idoneità e completezza di tali informazioni per la loro applicazione specifica e dell'adozione delle misure di sicurezza appropriate. Le proprietà fisiche elencate sono valori tipici basati su campioni testati e non devono essere interpretate come analisi garantita di qualsivoglia lotto specifico o come specifiche del prodotto. Queste informazioni non sono destinate a essere omnicomprensive in quanto a modo e condizione d'uso, manipolazione e immagazzinaggio. Altri fattori potrebbero comportare considerazioni sulla sicurezza o le prestazioni aggiuntive. Questi dati non sono da considerare come garanzia o rappresentazione per cui Grofit Plastics si assuma responsabilità legale o finanziaria.

- **Ulteriori informazioni sono disponibili presso:**

- Tel: +972-8-6357712

- Email: [info@grofitplastics.com](mailto:info@grofitplastics.com)

- **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)

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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

VCI: Volatile Corrosion Inhibitors (USA, EU)