



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială: Palapress powder**

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului** Fabricarea înlocuitorilor dentari

· **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

· **Producător/furnizor:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Informații asigurate de:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

· **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Aquatic Chronic 2 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **2.2 Elemente de etichetare**

· **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· **Pictograme de pericol**



GHS07 GHS09

· **Cuvânt de avertizare** Atenție

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

peroxid de dibenzoil

metacrilat de metil

· **Fraze de pericol**

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fraze de precauție**

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

· **2.3 Alte pericole -**

· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

RO

(Continuare pe pagina 2)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 1)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

Componențe periculoase:

| | | |
|--------------------------------------|--|----------|
| CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 | peroxid de dibenzoil Self-react. B, H241; Org. Perox. B, H241 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | ≥1-<2,5% |
| CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 | metacrilat de metil Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | ≥1-≤5% |
| CAS: 72846-00-5 EINECS: 276-940-2 | 1-benzyl-5-phenylbarbituric acid Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 bucal: 500 mg/kg | ≥0-≤5% |

Indicații suplimentare:

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

după contactul cu pielea: În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

după înghițire:

Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Simptome alergice

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit:

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Mijloace de protecție specifice: Nu sînt necesare măsuri speciale.

Alte indicații -

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență Nu este necesar.

(Continuare pe pagina 3)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 2)

- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Curățare mecanică.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Nu se formează substanțe periculoase.
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Nu sînt necesare măsuri speciale.
· **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
· **Mod de păstrare:**
 - **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
 - **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
 - **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

· **8.1 Parametri de control**

- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

80-62-6 metacrilat de metil

| | |
|------------|---|
| VLM (RO) | Valoare limita maxima 15 minute: 410 mg/m ³ , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 205 mg/m ³ , 50 ppm |
| IOELV (EU) | Valoare limita maxima 15 minute: 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 50 ppm |

· **Valori DNEL**

94-36-0 peroxid de dibenzoil

| | | |
|-----------|---|------------------------------------|
| Oral | Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch | 2 mg/Kg (not defined) |
| Dermal | Arbeiter industriell, langfristig, systemisch | 13,3 mg/Kg/d (not defined) |
| Inhalativ | Arbeiter industriell, langfristig, systemisch | 39 mg/m ³ (not defined) |

80-62-6 metacrilat de metil

| | | |
|-----------|---|---------------------------------------|
| Oral | Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch | 8,2 mg/Kg (not defined) |
| Dermal | Arbeiter industriell, langfristig, systemisch | 13,67 mg/Kg/d (not defined) |
| Inhalativ | Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch | 8,2 mg/Kg/d (not defined) |
| | Arbeiter industriell, akut, lokal | 416 mg/m ³ (not defined) |
| | Arbeiter industriell, langfristig, systemisch | 348,4 mg/m ³ (not defined) |
| | Arbeiter industriell, langfristig, lokal | 208 mg/m ³ (not defined) |
| | allgemeine Bevölkerung, akut, lokal | 208 mg/m ³ (not defined) |
| | Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch | 74,3 mg/m ³ (not defined) |

(Continuare pe pagina 4)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 3)

| · Valori PNEC | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| 94-36-0 peroxid de dibenzoil | |
| Süßwasser | 0,00002 mg/l (not defined) |
| Meerwasser | 0,000002 mg/l (not defined) |
| Kläranlage (STP) | 0,35 mg/l (not defined) |
| Sediment, Trockengewicht, Süßwasser | 0,013 mg/Kg (not defined) |
| Sediment, Trockengewicht, Meerwasser | 0,001 mg/Kg (not defined) |
| Boden, Trockengewicht | 0,003 mg/Kg (not defined) |
| 80-62-6 metacrilat de metil | |
| Süßwasser | 0,94 mg/l (not defined) |
| Meerwasser | 0,094 mg/l (not defined) |
| Kläranlage (STP) | 10 mg/l (not defined) |
| Sediment, Trockengewicht, Süßwasser | 10,2 mg/Kg (not defined) |
| Sediment, Trockengewicht, Meerwasser | 0,102 mg/Kg (not defined) |
| Boden, Trockengewicht | 1,48 mg/Kg (not defined) |

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· **8.2 Controale ale expunerii**

· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

· **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.

· **Protecția mâinilor**

Mănuși de cauciuc.

Verificați starea conform regulamentului interior a mănușilor de protecție înainte de fiecare întrebuințare.

recomandat

· **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

· **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· **Pentru un contact de durată de maxim 15 minute sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

Butil-cauciuc

Cauciuc nitril

· **Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție bine închiși.

· **Protecție corporală:** echipament de protecție lejer.

RO

(Continuare pe pagina 5)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 4)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

· Starea fizică

solid

· Culoare:

incolor

roz

alb

· Miros:

aproape inodor

· Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit.

· Punctul de topire/punctul de înghețare:

nedefinit

· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

nedefinit

· Inflamabilitatea

Nedefinit.

· Limita inferioară și superioară de explozie

· inferioară:

Nedefinit.

· superioară:

Nedefinit.

· Punctul de inflamabilitate

neaplicabil

· Temperatura de aprindere:

400 °C

· Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

· pH

Amestecul este insolubil (în apă).

· Vâscozitatea:

· Vâscozitatea cinematică

neaplicabil

· dinamică:

neaplicabil

· Solubilitate

· Apa:

insolubil

· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Nedefinit.

· Presiunea vaporilor

neaplicabil

· Densitatea și/sau densitatea relativă

· Densitate:

Nedefinită

· Densitatea relativă:

Nedefinit.

· Densitatea vaporilor:

neaplicabil

· Caracteristicile particulei

A se vedea punctul 3.

· 9.2 Alte informații

Nu există alte informații relevante.

· Aspect:

· Formă:

Pulbere

· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate

· Temperatura de autoaprindere:

Produsul nu este autoinflamabil.

· Proprietăți explozive:

Product is not explosive. However, formation of explosive powder/air mixtures is possible.

· Nivelul solventului:

· Solvent organic:

1,3-1,8 %

· Conținut solid:

100,0 %

· Schimbare de stare de agregare

· Viteza de evaporare

neaplicabil

· Informații cu privire la clasele de pericol fizic

· Explozibili

nu apare

· Gaze inflamabile

nu apare

· Aerosoli

nu apare

· Gaze oxidante

nu apare

(Continuare pe pagina 6)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 5)

| | |
|--|----------|
| · Gaze sub presiune | nu apare |
| · Lichide inflamabile | nu apare |
| · Solide inflamabile | nu apare |
| · Substanțe și amestecuri autoreactive | nu apare |
| · Lichide piroforice | nu apare |
| · Solide piroforice | nu apare |
| · Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc | nu apare |
| · Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa | nu apare |
| · Lichide oxidante | nu apare |
| · Solide oxidante | nu apare |
| · Peroxizi organici | nu apare |
| · Corozive pentru metale | nu apare |
| · Explozivi desensibilizați | nu apare |

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
 - **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este manipulat și depozitat conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.
- **Alte date:** -

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
 - **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

94-36-0 peroxid de dibenzoil

| | | |
|-----------|--------|---------------------------------|
| Oral | LD0 | >2.000 mg/kg (mouse) (OECD 401) |
| Inhalativ | LC0/4h | 24,3 ppm (rat) (OECD 403) |

80-62-6 metacrilat de metil

| | | |
|-----------|----------|--------------------------------------|
| Oral | LD50 | ~7.900 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >5.000 mg/kg (guinea pig) (OECD 402) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 29,8 mg/l (rat) |

72846-00-5 1-benzyl-5-phenylbarbituric acid

| | | |
|------|------|---|
| Oral | LD50 | 500 mg/kg (ATE) 500 mg/kg (rat) (OECD 423) |
|------|------|---|

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Poate provoca o reacție alergică a pielii.

(Continuare pe pagina 7)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 6)

- **Mutagenitatea celulelor germinative**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Toxicitatea pentru reproducere**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**

94-36-0 peroxid de dibenzoil

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| EC50/72h | 0,042 mg/l (algae) (OECD 201) |
| EC50/48h | 0,11 mg/l (daphnia) (OECD 202) |
| LC50/96h | 0,06 mg/l (fish) (OECD 203) |
| ErC50 / 72 h | 0,071 mg/l (algae) (OECD 201) |
| NOEC / 72h | 0,02 mg/l (algae) (OECD 201) |
| NOEC / 96h | 0,032 mg/l (fish) (OECD 203) |
| NOEC / 48h | 0,076 mg/l (daphnia) (OECD 202) |
| ErC10 | 0,001 mg/L /21d (daphnia) (OECD 211) |

80-62-6 metacrilat de metil

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| EC50/21d | 49 mg/L (daphnia) (OECD 211) |
| EC50/48h | 69 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300) |
| NOEC / 21d | 37 mg/l (daphnia) (OECD 211) |
| ErC50 / 72 h | >110 mg/l (algae) (OECD 201) |
| NOEC / 72h | 110 mg/l (algae) (OECD 201) |
| NOEC / 48h | 48 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300) |
| EbC50 / 72h | >110 mg/l (algae) (OECD 201) |
| NOEC/ 35d | 9,4 mg/L (fish) (OECD 210) |
| LC50/ 35d | 33,7 mg/L (fish) (OECD 210) |

72846-00-5 1-benzyl-5-phenylbarbituric acid

| | |
|--------------|-------------------------------|
| EC50/48h | >50 mg/l (daphnia) (OECD 202) |
| ErC50 / 72 h | >50 mg/l (algae) (OECD 201) |

· **12.2 Persistență și degradabilitate**

94-36-0 peroxid de dibenzoil

biodegradare 71 % /28d (not defined) (OECD 301D)

80-62-6 metacrilat de metil

biodegradare 94 % /14d (not defined) (OECD 301C)

(Continuare pe pagina 8)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 7)

72846-00-5 1-benzyl-5-phenylbarbituric acid

biodegradare 29,1 % /29d (not defined) (OECD 301D)

- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
 - **PBT:** neaplicabil
 - **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**
Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.
- **12.7 Alte efecte adverse**
 - **Observație:** Otrăvitor pentru pește.
 - **Alte indicații ecologice:**
 - **Indicații generale:**
Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.
Toxici pentru pești și vegetația acvatică.
otrăvitor pentru organismele acvatice
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
 - **Recomandare:**
Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
- **Catalogul European al Deșeurilor**

| | |
|-----------|--|
| 18 01 06* | chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase |
|-----------|--|
- **Ambalaje impure:**
 - **Recomandare:**
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**
 - **ADR, IMDG, IATA** UN3077
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
 - **ADR** 3077 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, SOLIDĂ, N.S.A. (peroxid de dibenzoi)
 - **IMDG, IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide)

(Continuare pe pagina 9)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 8)

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR



· Clasa 9 (M7) Substanțe și obiecte periculoase diverse
· Lista de pericol 9

· IMDG



· Class 9 Substanțe și obiecte periculoase diverse
· Label 9

· IATA



· Class 9 Substanțe și obiecte periculoase diverse
· Label 9

· 14.4 Grupul de ambalare

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

· Marine Pollutant Nu
· Marcarea specială (ADR): Simbol (pește și copac)
· Marcarea specială (IATA): Simbol (pește și copac)

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori *Atenție: Substanțe și obiecte periculoase diverse*

· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): 90
· Nr. EMS: F-A, S-F
· Stowage Category A
· Stowage Code SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

neaplicabil

· Transport/alte informații:

-

· ADR

· Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 5 kg
· Cantități exceptate (EQ) Cod: E1
Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 g
Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 1000 g

(Continuare pe pagina 10)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 9)

| | |
|---|--|
| · Categoria de transport: | 3 |
| · Codul de restricție pentru tuneluri: | (-) |
| <hr/> | |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 5 kg |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g |
| · UN "Model Regulation": | UN 3077 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, SOLIDĂ, N.S.A. (PEROXID DE DIBENZOIL), 9, III |

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Categoria Seveso E1 Periculoase pentru mediul acvatic**

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**

100 t

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**

200 t

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **Data versiunii anterioare: 16.05.2022**

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 3**

· **Abrevieri și acronime:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Continuare pe pagina 11)



**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 07.07.2022

data de actualizare: 07.07.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: Palapress powder

(Continuare pe pagina 10)

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Self-react. B: Substanțe și amestecuri autoreactive – Tipul B
Org. Perox. B: Peroxizi organici – Tipul B
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2
* **Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO