



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

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

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială: Palavit 55 VS 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 Acute 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1 H410 Foarte 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.

H410 Foarte 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.

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

(Continuare pe pagina 2)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

· **vPvB:** neaplicabil

(Continuare pe pagina 1)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

· **3.2 Amestecuri**

· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· **Componente periculoase:**

CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 Numărul Index: 617-008-00-0	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	≥2,5-≤5%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Numărul Index: 607-035-00-6	metacrilat de metil Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥1-≤5%
CAS: 1953-33-9 EINECS: 217-781-0	5-butyl-1H,3H,5H-pyrimidine-2,4,6-trione Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥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**

· **Indicații generale:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

· **după contactul cu ochii:**

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

· **după înghițire:**

Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

· **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întarziat**

Nu există alte informații relevante.

· **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.

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

· **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

(Continuare pe pagina 3)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

· **Alte indicații -**

(Continuare pe pagina 2)

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **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 echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

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	populație generală, pe termen lung, sistemic	2 mg/Kg (nedefinit)
Dermal	lucrător industrial, pe termen lung, sistemic	13,3 mg/Kg/d (nedefinit)
Inhalativ	lucrător industrial, pe termen lung, sistemic	39 mg/m ³ (nedefinit)

80-62-6 metacrilat de metil

Oral	populație generală, pe termen lung, sistemic	8,2 mg/Kg (nedefinit)
Dermal	lucrător industrial, pe termen lung, sistemic	13,67 mg/Kg/d (nedefinit)
	populație generală, pe termen lung, sistemic	8,2 mg/Kg/d (nedefinit)
Inhalativ	lucrător industrial, acut, local	416 mg/m ³ (nedefinit)
	lucrător industrial, pe termen lung, sistemic	348,4 mg/m ³ (nedefinit)

(Continuare pe pagina 4)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

(Continuare pe pagina 3)

lucrător industrial, pe termen lung, local	208 mg/m ³ (nedefinit)
populația generală, acută, locală	208 mg/m ³ (nedefinit)
populație generală, pe termen lung, sistemic	74,3 mg/m ³ (nedefinit)

· Valori PNEC

94-36-0 peroxid de dibenzoil

apă dulce	0,00002 mg/l (nedefinit)
apă marină	0,000002 mg/l (nedefinit)
stație de epurare a apelor uzate	0,35 mg/l (nedefinit)
sediment, greutate uscată, apă dulce	0,013 mg/Kg (nedefinit)
sediment, greutate uscată, apă marină	0,001 mg/Kg (nedefinit)
sol, greutate uscată	0,003 mg/Kg (nedefinit)

80-62-6 metacrilat de metil

apă dulce	0,94 mg/l (nedefinit)
apă marină	0,094 mg/l (nedefinit)
stație de epurare a apelor uzate	10 mg/l (nedefinit)
sediment, greutate uscată, apă dulce	10,2 mg/Kg (nedefinit)
sediment, greutate uscată, apă marină	0,102 mg/Kg (nedefinit)
sol, greutate uscată	1,48 mg/Kg (nedefinit)

· **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 spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

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

· **Protecția mâinilor**

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** Protecție pentru față

(Continuare pe pagina 5)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

(Continuare pe pagina 4)

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

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· **Indicații generale**

- **Starea fizică** solid
- **Culoare:** incolor
- roz
- **Miros:** 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 autoaprindere:** 400,0 °C
- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.
- **pH** Amestecul este insolubil (în apă).
- **Vâscozitatea:**
 - **Viscozitatea cinematică** neaplicabil
- **Viscozitatea cinematică**
 - **dinamică:** neaplicabil
- **Solubilitate**
 - **Apa:** insolubil
- **Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)** Nedefinit.
- **Presiunea vaporilor** neaplicabil
- **Presiunea vaporilor**
 - **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**
 - **Temperatură de aprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.
 - **Proprietăți explozive:** Product is not explosive. However, formation of explosive powder/air mixtures is possible.
- **Nivelul solventului:**
 - **Solvent organic:** 0,0 %

(Continuare pe pagina 6)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

(Continuare pe pagina 5)

- **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
- **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 Prođuși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

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 (șoarece) (OECD 401)
Inhalativ	LC0/4h	24,3 ppm (șobolan) (OECD 403)

80-62-6 metacrilat de metil

Oral	LD50	~7.900 mg/kg (șobolan)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (cobai) (OECD 402)

(Continuare pe pagina 7)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

(Continuare pe pagina 6)

Inhalativ LC50/4 h 29,8 mg/l (șobolan)

- **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.
- **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 (alge) (OECD 201)
EC50/48h	0,11 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	0,06 mg/l (pește) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	0,071 mg/l (alge) (OECD 201)
NOEC / 72h	0,02 mg/l (alge) (OECD 201)
NOEC / 96h	0,032 mg/l (pește) (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 (alge) (OECD 201)
NOEC / 72h	110 mg/l (alge) (OECD 201)
NOEC / 48h	48 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300)
EbC50 / 72h	>110 mg/l (alge) (OECD 201)
NOEC/ 35d	9,4 mg/L (pește) (OECD 210)
LC50/ 35d	33,7 mg/L (pește) (OECD 210)

(Continuare pe pagina 8)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

(Continuare pe pagina 7)

· **12.2 Persistență și degradabilitate**

94-36-0 peroxid de dibenzoil

biodegradare 71 % /28d (nedefinit) (OECD 301D)

80-62-6 metacrilat de metil

biodegradare 94 % /14d (nedefinit) (OECD 301C)

· **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**

· **Alte indicații ecologice:**

· **Indicații generale:**

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

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 dibenzoil)

· **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: 30.01.2024

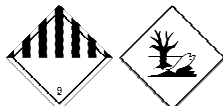
Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS 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

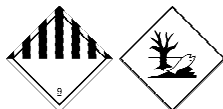
· IMDG



**· Class
· Label**

9 Substanțe și obiecte periculoase diverse
9

· IATA



**· Class
· Label**

9 Substanțe și obiecte periculoase diverse
9

· 14.4 Grupul de ambalare

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

· Marine Pollutant

Nu

· Marcarea speciale (ADR):

Simbol (pește și copac)

· Marcarea speciale (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:

-

(Continuare pe pagina 10)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

(Continuare pe pagina 9)

· 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
· Categoria de transport:	3
· Codul de restricție pentru tuneluri:	(-)

· 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**

· **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:** 22.02.2021

· **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

(Continuare pe pagina 11)



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

Tipărită la: 30.01.2024

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 30.01.2024

Denumire comercială: Palavit 55 VS powder

(Continuare pe pagina 10)

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
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Self-react. B: Substanțe și amestecuri autoreactive – Tipul B
Org. Perox. B: Peroxizi organici – Tipul B
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

*** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO