

19.11.2021

Kit Components

Product code	Description
318429 318436 318450 318474	Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g with Hardener

Components:

318429S	Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g
80692	Hardener Paste

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuieşte versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

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

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

· **Nr. articol:** 318429S, 318436S, 318450S, 318474S

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

· **Sectorul de utilizare**

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

· **Categoria de produs** PC9b Produse de umplere, chituri, ipsos, lut pentru modelaj

· **Categoria de proces** PROC10 Aplicarea cu rolă sau pensulă

· **Utilizarea materialului / a preparatului** Masă de șpăcluire

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

· **Producător/furnizor:**

European Aerosols GmbH*

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@european-aerosols.com

*Cunoscut anterior drept Motip Dupli GmbH

· **Informații asigurate de:** Department Product Safety

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normală)

Apelabil între orele 8:00 – 15:00

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

· **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

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



GHS02 flacăra

Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.



GHS08 pericol pentru sănătate

Repr. 2 H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

STOT RE 1 H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează organele de auz.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 1)

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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

GHS02 GHS07 GHS08

Cuvânt de avertizare Pericol**Componente periculoase care determină etichetarea:**

stiren

Fraze de pericol

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează organele de auz.

Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

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

P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

P405 A se depozita sub cheie.

P501 Aruncați conținutul / containerul în acord cu regulamentele regionale.

2.3 Alte pericole**Rezultatele evaluării PBT și vPvB****PBT:** neaplicabil**vPvB:** neaplicabil**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2 Amestecuri****Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.**Componente periculoase:**

CAS: 100-42-5	stiren	10-<12,5%
EINECS: 202-851-5	Flam. Liq. 3, H226	
Numărul Index: 601-026-00-0	Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119457861-32-xxxx	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
	Aquatic Chronic 3, H412	

Indicații suplimentare:

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex 1A 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.

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

RO

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 2)

*

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:**
Simptomele de otrăvire pot apărea după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.
- **după inhalare:** În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.
- **după contactul cu pielea:** Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.
- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:**
Trebuie băută multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** 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: Măsuri 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.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**
Nu există alte informații relevante.
Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor -**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

*

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
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**
În cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 3)

- 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.
- Clasa de stocare: 3
- 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:**

100-42-5 stiren

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 150 mg/m ³ , 35 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 50 mg/m ³ , 12 ppm

- **Ingredienții cu valori limită biologice:**

100-42-5 stiren

VLBO (RO)	800 mg/g creatinina Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acid mandelic
	300 mg/g creatinina Material biologic: urină Momentul recoltării: începutul schimbului următor Indicator biologic: Acid mandelic
	100 mg/g creatinina Material biologic: sânge Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Stirene
	100 mg/g creatinina Material biologic: urină Momentul recoltării: începutul schimbului următor Indicator biologic: Acid fenilgloxalic

- **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 ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
- A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- Echipamentul de protecție se va păstra separat.
- A se evita contactul cu ochii și pielea.
- A se evita contactul cu ochii.

- **Protecție respiratorie**



In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

Filtru A2/P3

(Continuare pe pagina 5)

RO

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 4)

· Protecția mâinilor



Mănuși de protecție

· Material pentru mănuși

Butil-cauciuc

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.

· Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Mănușile din cauciuc butilic cu o grosime de 0,4 mm prezintă o rezistență la solvenți timp de 42 până la 480 de minute. Ca măsură de protecție, recomandăm ca utilizatorii și persoanele însărcinate cu securitatea la locul de muncă să presupună un timp de rezistență la solvenți de 42 de minute. Luând în considerare datele din secțiunea 3 a fișei cu date de securitate, în cazuri particulare este posibil un timp de rezistență mai îndelungat.

· Protejarea ochilor/feței



Ochelari de protecție bine închiși.

*

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

· Starea fizică

lichid

· Culoare:

conform denumirii produsului

· Miros:

caracteristic

· 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

145 °C

· Inflamabilitatea

neaplicabil

· Limita inferioară și superioară de explozie

· inferioară:

1,2 Vol %

· superioară:

8,9 Vol %

· Punctul de inflamabilitate

31 °C

· Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

· pH

Amestecul este insolubil (în apă).

· Vâscozitatea:

· Vâscozitatea cinematică

Nedefinit.

· dinamică:

Nedefinit.

· Solubilitate

· Apa:

se amestecă puțin respectiv deloc

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

Nedefinit.

· Presiunea vaporilor la 20 °C

6 hPa

· Densitatea și/sau densitatea relativă

· Densitate la 20 °C:

0,7-1,9 g/cm³

· Densitatea relativă:

Nedefinit.

· Densitatea vaporilor:

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 5)

· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	pastă
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	480 °C
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Nivelul solventului:	
· Solvent organic:	0,3 %
· VOC (EU)	.
	90-230 g/l
· VOC-EU%	12,00 %
· Conținut solid:	88,0 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	Nedefinit.
· 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	Lichid și vapori inflamabili.
· 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 folosit 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.

*

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:

100-42-5 stiren

Oral	LD50	5000 mg/kg (rat)
------	------	------------------

(Continuare pe pagina 7)

RO

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 6)

Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	11,8 mg/l (rat)

- **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Nu se cunosc efecte sensibilizante.
- **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** Susceptibil de a dăuna fătului.
- **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**
În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează organele de auz.
- **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:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **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**
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos
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.

• **Catalogul European al Deșeurilor**

08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
15 01 04	ambalaje metalice
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:**
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

· ADR, IMDG, IATA

UN3269

· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· ADR

· IMDG, IATA

3269 TRUSĂ DE RĂȘINĂ POLIESTERICĂ
POLYESTER RESIN KIT

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR



· Clasa

· Lista de pericol

3 (F3) Substanțe lichide inflamabile
3

· IMDG, IATA



· Class

· Label

3 Substanțe lichide inflamabile
3

· 14.4 Grupul de ambalare

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

neaplicabil

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):

· Nr. EMS:

· Stowage Category

Atenție: Substanțe lichide inflamabile

-

F-E,S-D

A

· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu
instrumentele OMI

neaplicabil

· Transport/alte informații:

· ADR

· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)

· Cantități exceptate (EQ)

5L

Cod: E0

Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată

· Categoria de transport:

· Codul de restricție pentru tuneluri:

3

E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

· Excepted quantities (EQ)

5L

Code: See SP340

· UN "Model Regulation":

UN 3269 TRUSĂ DE RĂȘINĂ POLIESTERICĂ, 3, III

RO

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 8)

*

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 P5c LICHIDE INFLAMABILE**
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior 5000 t**
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior 50000 t**
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3
- **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
- **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**
- **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**
- nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**
- nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Regulamente naționale:**
- **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**
- **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**
- nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **15.2 Evaluarea securității chimice: 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.

- **principiile relevante**
- H226 Lichid și vapori inflamabili.
- H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H332 Nociv în caz de inhalare.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H361d Susceptibil de a dăuna fătului.
- H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 3**
- **Abrevieri și acronime:**
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
- 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3) data de actualizare: 23.07.2021

Denumire comercială: Presto Filling compound 250, 500, 1000, 2000 g

(Continuare pe pagina 9)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

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

Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 1: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 1

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

• *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

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

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: **Hardener Paste**

Nr. articol:

80692, 80694, 80695, 80702, 80703, 80704, 80705, 80706, 80707, 80711, 80716, 80719, 80726, 80753, 81255, 81275, 81276, 85302, 360268, 499191, 499603, 600078, 600160, 600177, 600269, 600276, 784866, 80267alt, 80400alt, 80691alt, 80693alt, 80696alt, 80697alt, 80698alt, 80699alt, 80700alt, 80701alt, 80708alt, 80709alt, 80710alt, 80712alt, 80728alt, 80754alt

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Nu există alte informații relevante.

Sectorul de utilizare

SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

Categoria de produs PC9b Produse de umplere, chituri, ipsos, lut pentru modelaj

Categoria de proces PROC10 Aplicarea cu rolă sau pensulă

Utilizarea materialului / a preparatului Accelerator de întărire

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

European Aerosols GmbH*

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@european-aerosols.com

*Cunoscut anterior drept Motip Dupli GmbH

Informații asigurate de: Department Product Safety

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)

Apelabil intre orele 8:00 – 15:00

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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



GHS02 flacăra

Org. Perox. E H242 Pericol de incendiu în caz de încălzire.



GHS09 mediu

Aquatic Acute 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 1)



GHS07

Eye Irrit. 2

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Skin Sens. 1

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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



GHS02



GHS07



GHS09

Cuvânt de avertizare Atenție

Componente periculoase care determină etichetarea:

peroxid de benzoil

Fraze de pericol

H242 Pericol de incendiu în caz de încălzire.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

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

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

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

P501 Aruncați conținutul / containerul în acord cu regulamentele regionale.

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

• **PBT:** neaplicabil

• **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

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 Reg.nr.: 01-2119511472-50	peroxid de benzoil Org. Perox. B, H241 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-<50%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Numărul Index: 603-027-00-1	etandiol Acute Tox. 4, H302	5-<10%

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 2)

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului în 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 pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

· **după contactul cu pielea:** Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

· **după înghițire:**

Trebuie consultat imediat medicul.

Trebuie băută multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.

· **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** 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:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Nu există alte informații relevante.

Nu există alte informații relevante.

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor -**

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

*

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

· **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

· **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

· **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

· **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

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:** Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 3)

- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra la loc rece.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**
A nu se depozita împreună cu materiale reducătoare, compuși ale metalelor grele, acizi sau alcaline.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **Clasa de stocare:** 5.2
- **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:**

107-21-1 etandiol

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 104 mg/m ³ , 40 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 52 mg/m ³ , 20 ppm P
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 104 mg/m ³ , 40 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 52 mg/m ³ , 20 ppm Skin

- **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 ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
A se evita contactul cu ochii.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.
- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție

Material pentru mănuși

Butil-cauciuc

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.

Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Mănușile din cauciuc butilic cu o grosime de 0,4 mm prezintă o rezistență la solvenți timp de 42 până la 480 de minute. Ca măsură de protecție, recomandăm ca utilizatorii și persoanele însărcinate cu securitatea la locul de muncă să presupună un timp de rezistență la solvenți de 42 de minute. Luând în considerare datele din secțiunea 3 a fișei cu date de securitate, în cazuri particulare este posibil un timp de rezistență mai îndelungat.

(Continuare pe pagina 5)

RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 4)

· Protejarea ochilor/feței



Ochelari de protecție bine închiși.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

· Starea fizică

lichid

· Culoare:

roz

· Miros:

caracteristic

· 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

100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

neaplicabil

· Inflamabilitatea

· Limita inferioară și superioară de explozie

· inferioară:

Nedefinit.

· superioară:

Nedefinit.

· Punctul de inflamabilitate

neaplicabil

· Temperatura de descompunere:

50 °C (SADT)

· pH la 20 °C

7

· Vâscozitatea:

· Viscositatea cinematică

Nedefinit.

· dinamică:

Nedefinit.

· Solubilitate

· Apa:

se amestecă puțin respectiv deloc

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

Nedefinit.

· Presiunea vaporilor la 20 °C

23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

· Densitatea și/sau densitatea relativă

· Densitate la 20 °C:

1,1 g/cm³

· Densitatea relativă:

Nedefinit.

· Densitatea vaporilor:

Nedefinit.

· 9.2 Alte informații

· Aspect:

· Formă:

pastă

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

· Temperatură de aprindere:

410 °C

· Proprietăți explozive:

Produsul nu este explozibil.

· Nivelul solventului:

· Solvent organic:

9,0 %

· Apă:

11,0 %

· VOC (EU)

-- %

· VOC-EU%

112,6 g/l

· Conținut solid:

9,00 %

· Schimbare de stare de agregare

55,0 %

· Viteza de evaporare

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

RO

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 5)

· 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	Pericol de incendiu în caz de încălzire.
· 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:** Pentru a se evita descompunerea termică, nu se va încălzi.
- **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.

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.
- **Corodarea/iritarea pielii**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Nu are efecte iritante
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **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

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **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**
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Observație:** Foarte otrăvitor pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos
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.
Toxici pentru pești și vegetația acvatică.
foarte otrăvitor pentru organismele acvatice

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.

• **Catalogul European al Deșeurilor**

08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
15 01 02	ambalaje de materiale plastice
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:**
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3108
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR** 3108 PEROXID ORGANIC TIP E, SOLID (peroxid de benzoil), PERICULOS PENTRU MEDIU
- **IMDG, IATA** ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoyl peroxide)

(Continuare pe pagina 8)

RO

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 7)

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR



· Clasa

5.2 (P1) Peroxizi organici

· Lista de pericol

5.2

· IMDG, IATA



· Class

5.2 Peroxizi organici

· Label

5.2

· 14.4 Grupul de ambalare

· ADR, IMDG, IATA

nu apare

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

· Marine Pollutant

Da

· Marcarea speciale (ADR):

Simbol (pește și copac)

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):

Atenție: Peroxizi organici

-

· Nr. EMS:

F-J,S-R

· Stowage Category

D

· Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

· Segregation Code

SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.

SG72 See 7.2.6.3.2.

· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

neaplicabil

· Transport/alte informații:

· ADR

· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)

500 g

· Cantități exceptate (EQ)

Cod: E0

Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată

· Categoria de transport:

2

· Codul de restricție pentru tuneluri:

D

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

500 g

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model Regulation":

UN 3108 PEROXID ORGANIC TIP E, SOLID
(PEROXID DE BENZOIL), 5.2, PERICULOS
PENTRU MEDIU

RO

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 8)

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**
P6b SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI AUTOREACTIVE și PEROXIZI ORGANICI
E1 Periculoase pentru mediul acvatic
 - **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior 50 t**
 - **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior 200 t**
 - **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3
- **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
- **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**
- **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Regulamente naționale:**
- **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**
- **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**
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.

- **principiile relevante**
H241 Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire.
H302 Nociv în caz de înghițire.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 14**
- **Abrevieri și acronime:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Org. Perox. B: Peroxizi organici – Tipul B

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 19.11.2021

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14) data de actualizare: 21.09.2021

Denumire comercială: Hardener Paste

(Continuare pe pagina 9)

Org. Perox. E: Peroxizi organici – Tipul E/F

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

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