



## Fișa cu date de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE)1907/2006, cu modificările ulterioare.

Pagina 1 din 17

Nr FDS : 228085  
V006.2

Loctite Super Bond

Revizuit: 03.09.2024

Data tipăririi: 11.11.2024

Înlocuiește versiunea din: 01.02.2023

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Loctite Super Bond  
UFI: RJN9-P0SR-R006-MF46

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

Utilizarea substanței/preparatului:  
Lipici rapid

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Henkel Romania SRL  
Str. Ionita Vornicul 1-7  
20325 Bucuresti (Sector 2)

România

Telefon: +40 (040) 21 203 2600

Pentru actualizări ale fișei cu date de securitate, vizitați site-ul nostru web [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) sau [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).  
[SDSinfo.Adhesive@henkel.com](mailto:SDSinfo.Adhesive@henkel.com)

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti – Calea Floreasca nr. 8, sector 1, Bucuresti  
Telefon: 021 5992300 (info ro si en);  
e-mail: [ati\\_2@urgentafloreasca.ro](mailto:ati_2@urgentafloreasca.ro)  
Telefon de urgenta: 021 112. (24 h/7z)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (CLP):

|                                                                  |             |
|------------------------------------------------------------------|-------------|
| Iritarea pielii                                                  | Categoria 2 |
| H315 Provoacă iritarea pielii.                                   |             |
| Iritarea ochilor                                                 | Categoria 2 |
| H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.                         |             |
| Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere | Categoria 3 |
| H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.                 |             |
| Organ țintă: Sensibilizarea tractului respirator.                |             |

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

##### Elemente pentru etichetă (CLP):

**Pictogramă de pericol:****Conține**

2-cianoacrilat de etil

**Cuvânt de avertizare:**

Atenție

**Frază de pericol:**

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

**Informații suplimentare**

EUH202 Cianoacrilat. Pericol. Se lipește de piele și ochi în câteva secunde. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**Frază de precauție:  
Prevenire**

P261 Evitați să inspirați vaporii.

**Frază de precauție:  
Intervenție**

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

**Frază de precauție:  
Eliminare**

P501 A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale

**2.3. Alte pericole**

Nu există dacă este utilizat conform destinației.

**Următoarele substanțe sunt prezente într-o concentrație  $\geq$  limita de concentrație pentru a fi descrise în secțiunea 3 și îndeplinesc criteriile pentru PBT/vPvB sau au fost identificate ca perturbatori endocrini (DE):**

Acest amestec nu conține substanțe într-o concentrație  $\geq$  limita de concentrație pentru a fi descrise în Secțiunea 3, care sunt evaluate a fi PBT, vPvB sau ED-perturbatori endocrini.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2. Amestecuri**

**Declararea ingredientelor conform cu CLP (EC) 1272/2008:**

| Substanțe componente periculoase<br>Nr. CAS<br>Număr CE<br>Nr. de înreg. REACH          | Concentrație                      | Clasificare                                                                                                                                               | Limite specifice de concentrație, factori M și ATE | Informații suplimentare |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0<br>230-391-5<br>01-2119527766-29                    | 80- 100 %                         | Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315                                                                                              | STOT SE 3; H335; C >= 10 %                         |                         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1<br>204-327-1<br>01-2119496065-33 | 0,1- < 0,3 %                      | Repr. 1B, H360F                                                                                                                                           |                                                    | SVHC                    |
| Hidrochinonă<br>123-31-9<br>204-617-8<br>01-2119524016-51                               | 0,01- < 0,1 %<br>(0,1 %o- < 1 %o) | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Carc. 2, H351<br>Muta. 2, H341<br>Acute Tox. 4, Orală, H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317 | M acute = 10<br>M chronic = 1                      |                         |

**Dacă nu sunt afișate valori ATE, vă rugăm să consultați valorile LD/LC50 din Secțiunea 11.**  
**Pentru textul integral al frazelor de pericol H și alte abrevieri a se vedea secțiunea 16 "Alte informații".**

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Informații generale:**

În cazul afectării sănătății solicitați sfatul medicului.

**În caz de inhalare:**

Transportați la aer proaspăt; consultați medicul dacă afecțiunea persistă.

**În caz de contact cu pielea:**

Nu încercați dezlipirea forțată a pielii. Separarea se va face folosind un obiect neascuțit ca de exemplu o lingură, preferabil după umezirea acesteia în apă caldă cu săpun.

Dacă, accidental, buzele sunt lipite una de alta, aplicați apă caldă pe buze, umeziti la maximum și împingeți salivă, cu putere, din interiorul gurii.

Separarea buzelor se va face prin dezlipirea adezivului sau prin răsucirea lor concomitentă, înspre exterior. Nu încercați să trageți de buze una în direcția opusă celeilalte.

Cianoacrilatul generează căldură la solidificare. Foarte rar s-a întâmplat, ca o picătură mare de produs să genereze suficientă căldură pentru a produce o arsură.

Arsurile trebuie tratate normal după ce se adezivul s-a îndepărtat de pe piele.

**În caz de contact cu ochii:**

Dacă ochii sunt lipiți strâns, eliberați genele cu ajutorul apei calde prin tamponare cu o compresă udă.

Țineți ochii închiși până ce dezlipirea este completă, de obicei în 1- 3 zile.

Cianoacrilatul se va lega de proteina din ochi și aceasta va cauza perioade de lăcrimare, care vor ajuta la îndepărtarea adezivului.

Nu forțați deschiderea ochilor. Este necesară intervenția medicului specialist în cazul în care particule solide de cianoacrilat, prinse în spatele pleoapei, pot vătăma printr-un efect abraziv.

**În caz de înghițire:**

Asigurați-vă ca nu sunt obstrucționate căile respiratorii. Produsul va polimeriza imediat în gură făcând aproape imposibilă înghițirea produsului. Saliva va separa, încet, produsul solid de restul gurii (mai multe ore).

#### **4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute cât și întârziate**

PIELE : Roșeață, inflamare.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

RESPIRATOR : Iritare, tuse, respirații scurte, constricție pulmonară.

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

Citiți secțiunea: Descrierea măsurilor de prim ajutor

### **SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

#### **5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

**Mijloace de stingere corespunzătoare:**

Dioxid de carbon, spumă, pulbere, jet de apă pulverizată, apă fin pulverizată

**Mijloace de stingere care nu trebuie utilizate din motive de securitate:**

Jet de apă cu presiune mare.

#### **5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

În caz de incendiu, se pot degaja monoxid de carbon (CO) și dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

#### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Purtați aparat de respirat autonom.

Purtați echipament individual de protecție.

### **SECȚIUNE 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

#### **6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Purtați echipament individual de protecție.

Pericol de alunecare pe produsul vărsat.

Asigurați o ventilație adecvată.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

#### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu deversați în sistemul de canalizare / ape de suprafață / ape freatică.

#### **6.3. Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Îndepărtați cu materiale absorbante de lichide (nisip, turbă, rumeguș).

Evacuați materialele contaminate ca deșeuri conform capitolului 13.

#### **6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Citiți recomandările din secțiunea 8.

### **SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**

#### **7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Recipientul va fi deschis și manipulat cu grijă.

Asigurați-vă că încăperile de lucru sunt ventilate adecvat.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Măsurile de igienă

Se vor spăla mâinile înaintea pauzelor și după terminarea lucrului.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului.

#### **7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Lipici rapid

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală****8.1. Parametri de control****Limite de Expunere Profesionala**Valabil pentru  
România

| Ingredient [Substanță reglementată]        | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Tipul valorii limită de expunere                            | Categoria de expunere pe termen scurt / Observații | Documente de reglementare |
|--------------------------------------------|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Hidrochinonă<br>123-31-9<br>[Hidrochinonă] |     | 1                 | Medie temporală.                                            |                                                    | RO OEL                    |
| Hidrochinonă<br>123-31-9<br>[Hidrochinonă] |     | 2                 | Valorile limită admisibile pentru expunere pe termen scurt: | 15 minute                                          | RO OEL                    |

**Concentrația predictibilă fără efect (PNEC):**

| Nume în listă                                          | Environmental<br>Compartment           | Timp de<br>expunere | Valoare          |     |                  |      | Remarci |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|------------------|-----|------------------|------|---------|
|                                                        |                                        |                     | mg/l             | ppm | mg/kg            | alte |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | oral                                   |                     |                  |     | 10 mg/kg         |      |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | apă (apă dulce)                        |                     | 0,00057<br>mg/l  |     |                  |      |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | apă (apă<br>marină)                    |                     | 0,000057<br>mg/l |     |                  |      |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | sediment (apă<br>dulce)                |                     |                  |     | 0,0049<br>mg/kg  |      |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | sediment (apă<br>marină)               |                     |                  |     | 0,00049<br>mg/kg |      |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | apă (eliberare<br>intermitentă)        |                     | 0,00134<br>mg/l  |     |                  |      |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | Soil                                   |                     |                  |     | 0,00064<br>mg/kg |      |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | Stația de<br>epurare a apelor<br>uzate |                     | 0,71 mg/l        |     |                  |      |         |

**Nivelul calculat fără efect (DNEL):**

| Nume in listă                                          | Application Area | Calea de expunere | Health Effect                                     | Exposure Time | Valoare                | Remarci |
|--------------------------------------------------------|------------------|-------------------|---------------------------------------------------|---------------|------------------------|---------|
| etil-2-cianoacrilat<br>7085-85-0                       | Muncitori        | Inhalare          | Expunere pe termen lung - efecte locale           |               | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |         |
| etil-2-cianoacrilat<br>7085-85-0                       | Muncitori        | Inhalare          | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |         |
| etil-2-cianoacrilat<br>7085-85-0                       | publicul larg    | Inhalare          | Expunere pe termen lung - efecte locale           |               | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |         |
| etil-2-cianoacrilat<br>7085-85-0                       | publicul larg    | Inhalare          | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | Muncitori        | infhalare         | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 1,25 mg/m <sup>3</sup> |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | Muncitori        | infhalare         | Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice |               | 6,25 mg/m <sup>3</sup> |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | Muncitori        | dermic            | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 0,36 mg/kg             |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | Muncitori        | dermic            | Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice |               | 1,8 mg/kg              |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | publicul larg    | infhalare         | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 0,22 mg/m <sup>3</sup> |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | publicul larg    | infhalare         | Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice |               | 1,1 mg/m <sup>3</sup>  |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | publicul larg    | dermic            | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 0,13 mg/kg             |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | publicul larg    | dermic            | Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice |               | 0,65 mg/kg             |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | publicul larg    | oral              | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 0,13 mg/kg             |         |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | publicul larg    | oral              | Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice |               | 0,65 mg/kg             |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | Muncitori        | dermic            | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 3,33 mg/kg             |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | Muncitori        | infhalare         | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 2,1 mg/m <sup>3</sup>  |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | publicul larg    | dermic            | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 1,66 mg/kg             |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | publicul larg    | infhalare         | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 1,05 mg/m <sup>3</sup> |         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | publicul larg    | oral              | Expunere pe termen lung - efecte sistemice        |               | 0,6 mg/kg              |         |

**Indicii de expunere biologică :**  
nu există

**8.2. Controale ale expunerii:**

Protecția respiratorie:  
Filtru tip : A (EN 14387)

Protecția mâinilor :

Sunt recomandate mănușile din cauciuc nitrilic (grosimea materialului >0,1 mm, timp de perforare < 30s).

Mănușile trebuie să fie înlocuite după fiecare utilizare, chiar de scurtă durată sau contaminare. Ele sunt disponibile în orice magazin specializat pentru lucrul în laboratoare farmaceutice/chimice.

În cazul unui contact prelungit se recomandă purtarea de mănuși din cauciuc nitrilic, conform cu EN 374.

grosimea materialului > 0.4 mm

Timp de perforare: > 30 minute

În cazul contactului repetat sau de lungă durată vă rugăm să luați în considerare că timpul de perforare a mănușilor poate fi considerabil mai scurt decât cel determinat conform cu EN 374. Mănușile de protecție trebuie întotdeauna să fie verificate dacă se potrivesc la condițiile specifice ale locului de muncă (de ex. solicitări mecanice și termice, compatibilitate cu produsul, efecte antistatice, etc.). Mănușile trebuie imediat înlocuite la primul semn de uzură sau rupere. Trebuie întotdeauna să se respecte instrucțiunile furnizate de către producător și regulamentele de protecția muncii. Vă recomandăm să existe un plan de protecție a mâinilor realizat în cooperare cu producătorul de mănuși și asociația comercianților în conformitate cu condițiile locale de operare.

Protecția ochilor :

Ochelari de protecție care se pot etanșa.

Echipamentul de protecție al ochilor ar trebui să fie conform cu EN166.

Protecția corpului:

Echipament de protecție adecvat.

Hainele de protecție ar trebui să fie conforme cu EN 14605 în cazul unor stropiri cu lichide sau cu EN 13982 în caz de praf.

Instrucțiuni pentru echipamentul individual de protecție:

Informațiile furnizate pentru echipamentele individuale de protecție au doar scop orientativ. Ar trebui făcută o evaluare de riscuri completă înainte de a se utiliza acest produs, pentru a se determina echipamentul individual de protecție adecvat, care să se potrivească cu condițiile locale. Echipamentul individual de protecție ar trebui să fie conform cu standardele relevante.

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                                                                               |                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma de livrare                                                                              | Lichid                                                                                                                                    |
| Culoare                                                                                       | incolor                                                                                                                                   |
| Miros                                                                                         | caracteristic                                                                                                                             |
| Stare de agregare                                                                             | lichid                                                                                                                                    |
| Temperatură de topire                                                                         | Nu se aplică, Produsul este lichid                                                                                                        |
| Temperatura de solidificare                                                                   | -50 °C (-58 °F)                                                                                                                           |
| Temperatură inițială de fierbere                                                              | > 100 °C (> 212 °F)                                                                                                                       |
| Inflamabilitate                                                                               | Produsul nu este inflamabil.                                                                                                              |
| Limite de explozie                                                                            | Nu se aplică, Produsul nu este inflamabil.                                                                                                |
| Temperatură de aprindere                                                                      | 80 - 93 °C (176 - 199.4 °F); fără metodă / metoda necunoscută                                                                             |
| Temperatură de autoaprindere                                                                  | 485 °C (905 °F)                                                                                                                           |
| Temperatură de descompunere                                                                   | Nu este cazul., Substanța/amestecul nu este autoreactiv, nu este peroxid organic și nu se descompune în condițiile de utilizare prevăzute |
| pH                                                                                            | Nu se aplică, Produsul reacționează cu apa.                                                                                               |
| Vâscozitatea (cinematică)<br>(25 °C (77 °F); )                                                | 45 - 275 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                               |
| Viscosity, dynamic<br>(Con și placă; instrument: Physica MC 100 (sau echivalent), Cone MK 22) | 20 - 120 mPa.s LCT STM 740; vâscozitate con și placă                                                                                      |
| Solubilitatea (calitativă)<br>(22 °C (71.6 °F); Solvent: apă)                                 | Polimerizează în prezența apei                                                                                                            |
| Coeficient de partiție: n-octanol/apă                                                         | În curs de determinare                                                                                                                    |
| Presiune de vapori<br>(50 °C (122 °F))                                                        | 2,5 hPa                                                                                                                                   |
| Presiune de vapori<br>(20 °C (68 °F))                                                         | < 0,2 mm hg                                                                                                                               |
| Densitate<br>(20 °C (68 °F))                                                                  | 1,1 g/cm <sup>3</sup> fără metodă / metoda necunoscută                                                                                    |
| Densitate relativă de vapori:                                                                 | 3                                                                                                                                         |

(20 °C)

Caracteristicile particulei

Nu se aplică

Produsul este lichid

**9.2. ALTE INFORMAȚII**

Alte informații nu sunt aplicabile acestui produs

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

În prezența apei, aminelor, bazelor și a alcoolilor se poate produce polimerizarea rapidă exotermică.

**10.2. Stabilitate chimică**

Stabil în condițiile recomandate de depozitare.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

A se vedea secțiunea reactivitate

**10.4. Condiții de evitat**

Nici unul dacă se utilizează în scopul pentru care a fost creat.

**10.5. Materiale incompatibile**

A se vedea secțiunea reactivitate.

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

Nu se cunosc.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută orală :**

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                           | Tipul<br>valorii | Valoare        | Specie  | Metodă                                                             |
|------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                        | LD50             | > 5.000 mg/kg  | Șobolan | equivalent or similar to OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity)) |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-<br>metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | LD50             | > 10.000 mg/kg | Șobolan | nu e specificat                                                    |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | LD50             | 367 mg/kg      | Șobolan | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                           |

**Toxicitate acută dermală :**

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                           | Tipul<br>valorii | Valoare        | Specie  | Metodă                                                              |
|------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------|---------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                        | LD50             | > 2.000 mg/kg  | iepure  | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-<br>metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | LD50             | > 10.000 mg/kg | Șobolan | nu e specificat                                                     |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | LD50             | > 2.000 mg/kg  | iepure  | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |

**Toxicitate acută la inhalare :**

Nu sunt date disponibile.

**Corodarea/iritarea pielii:**

Se lipește de piele în câteva secunde. Considerat a avea o toxicitate acută dermală redusă LD50 (iepure) >2000mg/kg. Datorită polimerizării la suprafața pielii este puțin probabil ca să apară o reacție alergică.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS    | Rezultat     | Timp de<br>expunere | Specie | Metodă                                                                            |
|-------------------------------------|--------------|---------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0 | ușor iritant | 24 h                | iepure | equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9            | neiritant    | 24 h                | iepure | Weight of evidence                                                                |

**Lezarea gravă/iritarea ochilor:**

Produsele lichide vor lipi pleoapele. Într-o atmosferă uscată (RH<50%) vaporii pot provoca iritarea și lăcrimarea ochilor.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS    | Rezultat | Timp de<br>expunere | Specie | Metodă                                                                         |
|-------------------------------------|----------|---------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0 | iritant  |                     | iepure | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9            | Coroziv  |                     | Om     | Weight of evidence                                                             |

**Sensibilizarea pielii sau a căilor respiratorii:**

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS    | Rezultat              | Tip test                                   | Specie             | Metodă                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0 | Nu este sensibilizant | Sensibilizarea pielii.                     | Porcușor de Guinea | nu e specificat                                                                          |
| Hidrochinonă<br>123-31-9            | senzitizant           | Test de maximizare pe porcușorul de Guinea | Porcușor de Guinea | equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                         |
| Hidrochinonă<br>123-31-9            | senzitizant           | Testul pe ganglioni limfatici la șoareci   | șoarece            | equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |

**Mutagenitatea celulelor embrionare:**

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                           | Rezultat | Tip de studiu/cale<br>de administrare                       | Activare<br>metabolică/timp<br>de expunere | Specie  | Metodă                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                        | negativ  | test de mutații<br>inversate la bacterii<br>(test Ames)     | cu și fără                                 |         | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Assay)                       |
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                        | negativ  | test in vitro de<br>aberație<br>cromozomială pe<br>mamifere | cu și fără                                 |         | OECD Guideline 473 (In vitro<br>Mammalian Chromosome<br>Aberration Test)                                   |
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                        | negativ  | test de mutație<br>genetică pe celule<br>mamifere           | cu și fără                                 |         | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                                      |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-<br>metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | negativ  | test de mutații<br>inversate la bacterii<br>(test Ames)     | cu și fără                                 |         | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)                                                |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | negativ  | test de mutații<br>inversate la bacterii<br>(test Ames)     | cu și fără                                 |         | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Assay)                       |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | negativ  | test in vitro de<br>aberație<br>cromozomială pe<br>mamifere | cu și fără                                 |         | OECD Guideline 473 (In vitro<br>Mammalian Chromosome<br>Aberration Test)                                   |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | pozitiv  | test de mutație<br>genetică pe celule<br>mamifere           | cu și fără                                 |         | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                                      |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | pozitiv  | intraperitoneal                                             |                                            | șoarece | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 474 (Mammalian<br>Erythrocyte Micronucleus<br>Test)             |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | negativ  | oral: alimentare<br>forțată                                 |                                            | Șobolan | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 478 (Genetic<br>Toxicology: Rodent Dominant<br>Lethal Test)     |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | pozitiv  | intraperitoneal                                             |                                            | șoarece | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 483 (Mammalian<br>Spermatogonial Chromosome<br>Aberration Test) |

**Cancerogenitate**

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

| Substanțe componente<br>periculoase<br>Nr. CAS | Rezultat     | Cale de<br>aplicare            | Timp de<br>expunere /<br>Frecvența<br>tratatamentului | Specie  | Sex                  | Metodă                                                                                                        |
|------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hidrochinonă<br>123-31-9                       | carcinogenic | oral:<br>alimentare<br>forțată | 103 w<br>5 d/w                                        | Șobolan | masculin/<br>feminin | equivalent or similar<br>OECD Guideline 453<br>(Combined Chronic<br>Toxicity /<br>Carcinogenicity<br>Studies) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                       | carcinogenic | oral:<br>alimentare<br>forțată | 103 w<br>5 d/w                                        | șoarece | femelă               | equivalent or similar<br>OECD Guideline 453<br>(Combined Chronic<br>Toxicity /<br>Carcinogenicity<br>Studies) |

**Toxicitate pentru reproducere**

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Rezultat / Valoare                                           | Tip test                   | Cale de aplicare               | Specie  | Metodă                                                                             |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | NOAEL P 12,5 mg/kg                                           | screening                  | oral:<br>alimentare<br>forțată | Șobolan | OECD Guideline 421<br>(Reproduction /<br>Developmental Toxicity<br>Screening Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | NOAEL P 15 mg/kg<br>NOAEL F1 150 mg/kg<br>NOAEL F2 150 mg/kg | Two<br>generation<br>study | oral:<br>alimentare<br>forțată | Șobolan | EPA OTS 798.4700<br>(Reproduction and Fertility<br>Effects)                        |

**STOT-o singură expunere**

Nu sunt date disponibile.

**STOT-expunere repetată:**

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS | Rezultat / Valoare | Cale de aplicare               | Țimp de expunere/<br>Frecvență de tratament | Specie  | Metodă                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hidrochinonă<br>123-31-9         | NOAEL 50 mg/kg     | oral:<br>alimentare<br>forțată | 13 w<br>5 d/w                               | Șobolan | nu e specificat                                                                                 |
| Hidrochinonă<br>123-31-9         | NOAEL 73,9 mg/kg   | dermic                         | 13 w<br>6 h/d, 5 d/w                        | Șobolan | equivalent or similar to<br>OECD Guideline 411<br>(Subchronic Dermal<br>Toxicity: 90-Day Study) |

**Pericol prin aspirare**

Nu sunt date disponibile.

**11.2 Informații privind alte pericole**

Nu se aplică

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****Informații ecologice generale:**

Nu deversați în sistemul de canalizare, sol sau cursuri de apă.

**12.1. Toxicitatea****Toxicitate (Pește) :**

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Tipul<br>valorii | Valoare                        | Timp de<br>expunere | Specie              | Metodă                                            |
|--------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------------------------|
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | LC50             | Toxicity > Water<br>solubility | 96 h                | Oryzias latipes     | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | LC50             | 0,638 mg/l                     | 96 h                | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | NOEC             | 0,066 mg/l                     | 32 d                | Pimephales promelas | OECD 210 (fish early life<br>stage toxicity test) |

**Toxicitate (nevertebratele acvatice):**

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Tipul<br>valorii | Valoare                        | Timp de<br>expunere | Specie        | Metodă                                                           |
|--------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------|---------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | EC50             | Toxicity > Water<br>solubility | 48 h                | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute<br>Immobilisation Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | EC50             | 0,134 mg/l                     | 48 h                | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute<br>Immobilisation Test) |

**Toxicitate cronică la nevertebratele acvatice:**

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Tipul<br>valorii | Valoare                        | Timp de<br>expunere | Specie        | Metodă                                         |
|--------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------|---------------------|---------------|------------------------------------------------|
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | NOEC             | Toxicity > Water<br>solubility | 21 d                | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia<br>magna, Reproduction Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | NOEC             | 0,0057 mg/l                    | 21 d                | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia<br>magna, Reproduction Test) |

**Toxicitate (Algae) :**

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Tipul<br>valorii | Valoare                     | Timp de<br>expunere | Specie                                                                  | Metodă                                            |
|--------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | EC50             | Toxicity > Water solubility | 72 h                | Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Selenastrum capricornutum) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | NOEC             | Toxicity > Water solubility | 72 h                | Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Selenastrum capricornutum) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | EC50             | 0,330 mg/l                  | 72 h                | Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)    | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | NOEC             | 0,019 mg/l                  | 72 h                | Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)    | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

#### Toxicitate pentru microorganisme:

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Tipul<br>valorii | Valoare                     | Timp de<br>expunere | Specie                                              | Metodă                                                             |
|--------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | EC50             | Toxicity > Water solubility | 3 h                 | activated sludge                                    | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | EC50             | 71 mg/l                     | 2 h                 | activated sludge of a predominantly domestic sewage | alte ghiduri:                                                      |

#### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Rezultat                                              | Tip test | Degradabilitate | Timp de<br>expunere | Metodă                                                                             |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|-----------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                    | Nu este ușor biodegradabil.                           | aerob    | 57 %            | 28 d                | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)                  |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | nu s-a observat biodegradare în condițiile de testare | aerob    | 0 %             | 28 d                | OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))              |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | ușor biodegradabil                                    | aerob    | > 75 - 81 %     | 30 d                | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |

#### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | Factor de<br>bioconcentrație<br>(BCF) | Timp de<br>expunere | Temperatură | Specie          | Metodă                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------|----------------------------------------------------------------|
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | 320 - 780                             | 60 d                |             | Cyprinus carpio | OECD Guideline 305 E (Bioaccumulation: Flow-through Fish Test) |

**12.4. Mobilitatea în sol**

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                           | LogPow | Temperatură | Metodă                                                                                |
|------------------------------------------------------------|--------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                        | 0,776  | 22 °C       | EU Method A.8 (Partition Coefficient)                                                 |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-<br>metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | 6,25   | 20 °C       | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake<br>Flask Method) |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                                   | 0,59   |             | EU Method A.8 (Partition Coefficient)                                                 |

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Tabelul de mai jos prezintă datele substanțelor clasificate prezente în amestec.

| Substanțe periculoase<br>Nr. CAS                       | PBT / vPvB                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-cianoacrilat de etil<br>7085-85-0                    | Nu îndeplinește criteriile pentru clasificarea ca Persistent, Bioacumulativ și Toxic (PBT) și<br>foarte Persistent și foarte Bioacumulat |
| 6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol<br>119-47-1 | Nu îndeplinește criteriile pentru clasificarea ca Persistent, Bioacumulativ și Toxic (PBT) și<br>foarte Persistent și foarte Bioacumulat |
| Hidrochinonă<br>123-31-9                               | Nu îndeplinește criteriile pentru clasificarea ca Persistent, Bioacumulativ și Toxic (PBT) și<br>foarte Persistent și foarte Bioacumulat |

**12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu se aplică

**12.7. Alte efecte adverse**

Nu sunt date disponibile.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

Evacuarea produsului:

Evacuarea de deșeuri și reziduuri se va face în conformitate cu cerințele autorităților locale.

Evacuarea ambalajului:

Se vor recicla numai ambalajele complet golite.

Cod de deșeu

080409

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare**

|      |                              |
|------|------------------------------|
| ADR  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| RID  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| ADN  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| IMDG | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| IATA | 3334                         |

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție**

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| ADR  | Nu sunt mărfuri periculoase.                            |
| RID  | Nu sunt mărfuri periculoase.                            |
| ADN  | Nu sunt mărfuri periculoase.                            |
| IMDG | Nu sunt mărfuri periculoase.                            |
| IATA | Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester) |

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

|      |                              |
|------|------------------------------|
| ADR  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| RID  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| ADN  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| IMDG | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| IATA | 9                            |

**14.4. Grupul de ambalare**

|      |                              |
|------|------------------------------|
| ADR  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| RID  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| ADN  | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| IMDG | Nu sunt mărfuri periculoase. |
| IATA | III                          |

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

|      |              |
|------|--------------|
| ADR  | Nu se aplică |
| RID  | Nu se aplică |
| ADN  | Nu se aplică |
| IMDG | Nu se aplică |
| IATA | Nu se aplică |

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

|      |                                                                                                                                                   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR  | Nu se aplică                                                                                                                                      |
| RID  | Nu se aplică                                                                                                                                      |
| ADN  | Nu se aplică                                                                                                                                      |
| IMDG | Nu se aplică                                                                                                                                      |
| IATA | Ambalajele primare, care conțin mai puțin de 500 ml, care nu fac obiectul legislației acestui mod de transport, pot fi expediate fără restricții. |

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu se aplică

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

Nu sunt disponibile informații.:

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

|                                                                                                    |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Substanțe care epuizează stratul de ozon (ODS) (Regulamentul (CE) NR. 1005/2009):                  | Nu se aplică |
| Procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) (Regulamentul (UE) NR. 649/2012): | Nu se aplică |
| Poluanți Organici Persistenți (POPs) (Regulamentul (UE) 2019/1021) :                               | Nu se aplică |

**15.2. Evaluarea securității chimice**

S-a efectuat o evaluare de securitate chimică.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Etichetarea produsului este indicată în Secțiunea 2. Textul integral al tuturor abrevierilor indicate prin coduri în această fișă cu date de securitate:

H302 Nociv în caz de înghițire.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H341 Susceptibil de a provoca anomalii genetice.  
H351 Susceptibil de a provoca cancer.  
H360F Poate dăuna fertilității.  
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

|             |                                                                                                                             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ED:         | Substanță identificată ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin                                             |
| EU OEL:     | Substanță cu o limită de expunere la locul de muncă, stabilită la nivel de Uniune                                           |
| EU EXPLD 1: | Substanțe listate în Annex I, Reg (EC) Nr. 2019/1148                                                                        |
| EU EXPLD 2  | Substanțe listate în Annex II, Reg (EC) Nr. 2019/1148                                                                       |
| SVHC:       | Substanță de îngrijorare deosebită (Lista REACH de candidate )                                                              |
| PBT:        | Substanță care îndeplinește criteriile de persistent, bioacumulativ și toxic                                                |
| PBT/vPvB:   | Substanță care îndeplinește criteriile de persistent, bioacumulativ și toxic plus foarte persistent și foarte bioacumulativ |
| vPvB:       | Substanță care îndeplinește criteriile de foarte persistent și foarte bioacumulativ                                         |

**Alte informații:**

Această fișă cu date de securitate care a fost emisă pentru produsele vândute de către Henkel părților care achiziționează produse de la Henkel, se bazează pe Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și furnizează informații numai în conformitate cu reglementările aplicabile Uniunii Europene. Referitor la aceasta, nicio declarație, garanție sau reprezentare de orice fel nu este oferită pentru conformitatea cu legi sau reglementări ale altei jurisdicții sau teritoriu decât cele ale Uniunii Europene. Atunci când exportați în alte teritorii decât Uniunea Europeană, consultați fișa cu date de securitate corespunzătoare teritoriului în cauză, pentru a asigura legătura și conformarea cu cerințele departamentului de reglementare și de siguranță produselor, al companiei Henkel (Product Safety and Regulatory Affairs : SDSinfo.Adhesive@henkel.com), înainte de exportul către alte teritorii decât Uniunea Europeană

Aceste date au la bază nivelul nostru actual de cunoștințe și se referă la produs în forma în care acesta este livrat. S-a intenționat descrierea produsului din punct de vedere al cerințelor de securitate și nu s-a intenționat garantarea anumitor proprietăți particulare.

Nerespectarea în totalitate a celor precizate în acest document ne absolvă de orice responsabilitate.

Stimate Client,

Henkel se angajează să creeze un viitor durabil prin promovarea oportunităților de-a lungul întregului lanț valoric.

Dacă doriți să contribuiți la aceasta, prin trecerea de la versiunea pe hârtie a FDSului la versiunea electronică, vă rugăm să contactați reprezentantul local al Serviciului Clienți.

Vă recomandăm să utilizați o adresă de e-mail non-personală (de exemplu, SDS@your\_company.com).

**Modificările relevante din aceasta fișă cu date de securitate sunt evidențiate prin liniile verticale din marginea din stanga a documentului. Textul corespunzător apare scris cu o altă culoare, pe un fond gri.**

**Anexa - Scenarii de expunere:**

Scenariile de expunere pentru 2-etilcianoacrilat poate fi descărcat de pe link-ul următor :  
<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>