



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

Pagina 1 din 9

TEROSON BOND60 PTB

Nr FDS : 75944

V001.11

Revizuit: 21.12.2023

Data tipăririi: 15.01.2024

Înlocuiește versiunea din: 09.12.2022

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

1.1. Element de identificare a produsului

TEROSON BOND60 PTB

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Componenta întăritoare

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

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Pentru actualizări ale fișei cu date de securitate, vizitați site-ul nostru web

<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> sau www.henkel-adhesives.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

Tel. (apelabil permanent 24 h/7z 021 5002000 int. 291

e-mail: spital@urgentafloreasca.ro

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CLP):

Substanța sau amestecul nu este periculoasă (periculos) în conformitate cu Regulamentul (EC) Nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Elemente pentru etichetă

Elemente pentru etichetă (CLP):

Substanța sau amestecul nu este periculoasă (periculos) în conformitate cu Regulamentul (EC) Nr 1272/2008 (CLP).

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:

Produsul nu conține substanțe periculoase care să depășească limitele prevăzute de regulamentul european.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de inhalare:

Transportați la aer proaspăt; consultați medicul dacă afecțiunea persistă.

În caz de contact cu pielea:

Clătiți cu apă curentă și săpun. Aplicați o cremă pentru piele. Schimbați hainele contaminate.

În caz de contact cu ochii:

Clătiți imediat cu multă apă (10 minute), solicitați ajutor medical dacă este necesar.

În caz de înghițire:

Clătiți gura cu apă, apoi beți 1 – 2 pahare cu apă; nu induceți vomitarea. Solicitați sfatul medicului.

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

Nu sunt disponibile date.

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

Citiți secțiunea: Descrierea măsurilor de prim ajutor

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Se pot folosi toți agenții de stingere obișnuiți.

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 elibera gaze toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtați echipament individual de protecție.

Purtați aparat de respirat autonom.

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

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

Măsuri de igienă

Se vor spăla mâinile înaintea pauzelor și după terminarea lucrului.

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

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventualele incompatibilități

Asigurați o ventilație/aerisire bună.

Depozitați în ambalajele originale închise.

Temperatura recomandată pentru depozitare 15 până la 25 °C.

Păstrați ambalajul închis ermetic, într-o încăpere ferită de îngheț.

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

Componenta întăritoare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere Profesionala

Valabil pentru
România

nu există

Indicii de expunere biologica :

nu există

8.2. Controale ale expunerii:

Indicații pentru configurarea instalațiilor tehnice:

Asigurați o ventilație/aerisire bună.

Protecția respiratorie:

În cazul formării de aerosoli, vă recomandăm purtarea unui echipament de protecție respiratorie corespunzător cu filtru ABEK-P2 (EN 14387). Această recomandare ar trebui să fie adaptată condițiilor locale.

Protecția mâinilor :

Mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (EN 374). Materiale adecvate pentru contactul de scurtă durată și pentru stropiri (se recomandă: indice de protecție de cel puțin 2, care corespunde unei perioade de penetrare > 30 de minute, conform EN 374): Policloropen (CR; cu o grosime \geq 1 mm) sau cauciuc natural (NR; cu o grosime \geq 1 mm) Materiale adecvate pentru un contact direct prelungit (se recomandă: indice de protecție 6, care corespunde unei perioade de penetrare > 480 de minute, conform EN 374): Policloropen (CR; cu o grosime \geq 1 mm) sau cauciuc natural (NR; cu o grosime \geq 1 mm) Aceste informații sunt bazate pe sursele bibliografice și pe informațiile furnizate de producătorii de mănuși, sau sunt obținute prin analogie cu alte substanțe similare. Vă rugăm să rețineți faptul că în practică, durata de utilizare a mănușilor de protecție rezistente la substanțele chimice poate fi considerabil mai scurtă decât perioada de penetrare care a fost stabilită în conformitate cu EN 374, acesta fiind rezultatul numeroșilor factori care o influențează (cum ar fi, de exemplu, temperatura). În cazul în care se observă semne de uzură sau crăpături mănușile trebuie schimbate.

Protecția ochilor :

Ochelari de protecție

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

Protecția corpului:

Purtați echipament individual de protecție.

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:

Utilizați numai echipamente de protecție personală etichetate CE în conformitate cu Directiva consiliului 89/686/CEE.

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	fara miros
Stare de agregare	lichid
Temperatură de topire	Nu se aplică, Produsul este lichid
Temperatura de solidificare	0 °C (32 °F)
Temperatură inițială de fierbere	100 °C (212 °F) fără metodă / metoda necunoscută
Inflamabilitate	Produsul nu este inflamabil.
Limite de explozie	Nu se aplică, Soluție apoasă
Temperatură de aprindere	Nu se aplică, Soluție apoasă
Temperatură de autoaprindere	Nu se aplică, Produsul nu este inflamabil.
Temperatură de descompunere	Nu se aplică, Substanța/amestecul nu este autoreactiv, nu este peroxid organic și nu se descompune în condițiile de utilizare prevăzute
pH	9 Valoarea pH-ului; Metoda HT
(20 °C (68 °F); Concentrație:: 100 % produs)	
Vâscozitatea (cinematică)	1,0 mm ² /s
(20 °C (68 °F);)	
Solubilitatea (calitativă)	complet miscibil
(20 °C (68 °F); Solvent: apă)	
Coeficient de partiție: n-octanol/apă	Nu se aplică
	Amestec
Presiune de vapori	23 mbar
(20 °C (68 °F))	
Presiune de vapori	120 mbar
(50 °C (122 °F))	
Presiune de vapori	157 mbar
(55 °C (131 °F))	
Densitate	1 g/cm ³ Densitate, picnometru; HT-metoda; Henkel Iberica NS-06
(20 °C (68 °F))	
Densitate relativă de vapori:	0,99
(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

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

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

Nu există dacă este utilizat conform destinației.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se descompune dacă este folosit în conformitate cu specificațiile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Informații toxicologice generale:

După contact repetat al produsului cu pielea, nu este exclusă o reacție alergică.

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută orală :

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate acută dermală :

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate acută la inhalare :

Nu sunt date disponibile.

Corodarea/iritarea pielii:

Nu sunt date disponibile.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Nu sunt date disponibile.

Sensibilizarea pielii sau a căilor respiratorii:

Nu sunt date disponibile.

Mutagenitatea celulelor embrionare:

Nu sunt date disponibile.

Cancerogenitate

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate pentru reproducere

Nu sunt date disponibile.

STOT-o singură expunere

Nu sunt date disponibile.

STOT-expunere repetată:

Nu sunt date disponibile.

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) :

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate (nevertebratele acvatice):

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate cronică la nevertebratele acvatice:

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate (Algae) :

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate pentru microorganisme:

Nu sunt date disponibile.

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt date disponibile.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt date disponibile.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

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 produsului se va face în conformitate cu reglementările în vigoare și cu aprobarea autorităților locale responsabile, prin tratament special.

Cod de deșeu

Codurile de deșeuri EAK nu se referă la produs ci la originea acestuia. În consecință, producătorul nu poate specifica nici un cod EEC pentru produsele ce se aplică în diferite domenii. Codurile prezentate au numai un caracter de recomandare pentru utilizator.

08 04 10 Deșeuri de adezivi și cleiuri altele decât cele prevăzute la rubrica 08 04 09

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.4. Grupul de ambalare**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**
Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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
Conținut COV. (EU)	0 %

Declarația COV pentru Vopsele și Lacuri (UE) :

(Sub)categororia de produs: Acest produs nu face obiectul Directivei 2004/42/EC

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat o evaluare de securitate chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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 Anex I, Reg (EC) Nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Substanțe listate în Anex 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 siguranța 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.