

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

Denumire comercială: Barbour Wax

Cod Comercial: A57-000

Linie de produse: Tintolav

Denumire chimică: Petrolatum CAS: 8009-03-8 - Nr. CE: 232-373-2 - Nr. index: 649-254-00-X

Date ISS: cod furnizor = IT06575490013 - cod produs = A57-000

UFI: QD70-G07S-3005-JSQF

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

Ceară de impregnare pentru țesături

Domenii de utilizare:

Utilizări industriale [SU3], Utilizări profesionale [SU22]

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Tintolav srl - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

E-mail: info@tintolav.com - Site web: www.tintolav.com

E-mail pentru asistență tehnică: a.conedera@tintolav.com

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Centrul de control al otrăvirii de la Spitalul Niguarda din Ca' Grande - Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano (MI) - 02-66101029 24 de ore pe zi pe 24

Bergamo

Centru de Control al Intoxicațiilor - Spitalul Papa Giovanni XXII, disponibil 24/7, Toxicologie Clinică, Departamentul de Farmacie

Clinică și Farmacologie - Piazza OMS 1, Bergamo 24127: Număr gratuit 800-883300

Centrul

de Control al Intoxicațiilor din Florența - Spitalul Universitar Careggi, deschis 24/7, Unitatea de Toxicologie Medicală - Largo Brambilla 3, Florența Tel. 055-7947819

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Milano - Spitalul Niguarda Ca' Granda 24/7 - Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 Tel. 02-66101029

Centrul

de Control al Otrăvirii din Napoli - Spitalul Cardarelli 24/7, Serviciul III de Anestezie și Resuscitare - Via A. Cardarelli 9, Napoli Tel. 081-5453333

Centrul

de Control al Otrăvurilor Pavia - CAV 24/7 Centrul Național de Informații Toxicologice IRCCS Fundația Salvatore

Clinica Ocupațională și de Reabilitare Maugeri - Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10 Tel. 0382-24444

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Roma - 24/7 Policlinico A. Gemelli, Serviciul de Toxicologie Clinică - Largo Agostino Gemelli 8, Roma Tel. 06-3054343

CAV Policlinico "Umberto I", PRGM toxicologie de urgență - Viale del Policlinico 155 Roma, tel 06-49978000

Spitalul de Pediatrie CAV Bambino Gesù, Departamentul de Urgențe și Departamentul de Admitere
-- Piazza Sant'Onofrio 4, Roma tel 06 68593726

Foggia
Az. Osp. Univ. Riuniti -- V.le Luigi Pinto 1, Foggia tel 800 183459

Verona
Centrul de Control al Intoxicațiilor al Spitalului Universitar Integrat (AOUI) din Verona, filiala Borgo Trento, piața
Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona -Tel: 800-011858

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

CAS 8009-03-8 CEE 649-254-00-X EINECS 232-373-2

2.1.1 Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme:
GHS08

Coduri de clasă și categorie de pericol: Carc. 1B

Coduri ale frazelor de pericol:
H350 - Poate provoca cancer

Produsul prezintă riscuri cancerigene.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme, coduri de avertizare:
GHS08 - Pericol

Coduri ale frazelor de pericol:
H350 - Poate provoca cancer.

Coduri suplimentare pentru declarațiile de pericol: Nu se
aplică

Sfaturi de precauție:
Prevenirea

P201 - Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P202 - Nu manipulați înainte de a citi și a înțelege toate măsurile de siguranță.

P280 - Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Reacția

P308+P313 - ÎN CAZ DE expunere sau suspectare: Solicitați sfatul/asistența medicală.

Eliminare

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale și naționale.

Conține:
petrolatum

UFI: QD70-G07S-3005-JSQF



2.3. Alte pericole

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB conform Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XIII

Utilizarea acestui agent chimic impune angajatorului efectuarea unei „Evaluări a riscurilor” în conformitate cu prevederile Decretului legislativ nr. 81 din 9 aprilie 2008. Lucrătorii expuși la acest agent chimic nu trebuie să fie supuși supravegherii medicale dacă rezultatele evaluării riscurilor demonstrează că, în raport cu tipul și cantitatea agentului chimic periculos și cu metoda și frecvența expunerii la acesta, există doar un „risc moderat” pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor și că măsurile prevăzute în același Decret legislativ sunt suficiente pentru a reduce riscul.

NUMAI PENTRU UTILIZATORI PROFESIONIȘTI

Se fotodegradează la lumina soarelui. Nu hidrolizează.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind ingredientele

3.1 Substanțe

Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol.

Nota H - Clasificarea și etichetarea indicate pentru această substanță se referă la proprietatea (proprietățile) periculoasă(e) specificată(e) de declarația (declarațiile) de pericol în combinație cu clasa (clasele) și categoria (categoriile) de pericol indicate. Dispozițiile articolului 4 referitoare la producătorii, importatorii sau utilizatorii din aval ai acestei substanțe se aplică tuturor celorlalte clase și categorii de pericol. Pentru clasele de pericol pentru care calea de expunere sau natura efectelor determină o diferențiere în clasificarea claselor de pericol, producătorul, importatorul sau utilizatorul din aval este obligat să ia în considerare căile de expunere sau natura efectelor care nu au fost deja luate în considerare. Eticheta finală trebuie să respecte cerințele articolului 17 și ale secțiunii 1.2 din anexa I.

Nota N - Clasificarea ca agent cancerigen nu este obligatorie dacă se cunoaște istoricul complet al rafinării și se poate demonstra că substanța din care este derivat produsul nu este cancerigenă. Această notă se aplică numai anumitor substanțe complexe derivate din petrol din Partea 3.

Substanță	Concentrație [g/g]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
petrolatum Notă: HN	100%	Carc. 1B, H350 649-254-00-X	8009-03-8		232-373-2	NR

3.2 Amestecuri

Nu este relevant

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Ventilați zona. Scoateți imediat pacientul din zona contaminată și mențineți-l în repaus într-o zonă bine ventilată. Dacă vă simțiți rău, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (a produsului pur):

Spălați bine cu apă și săpun.

Contact direct cu ochii (al produsului pur): Nu utilizați picături

pentru ochi sau unguente de niciun fel înainte de a merge la medicul oftalmolog sau de a cere sfatul acestuia.

Ingerare: Nu

este periculos. Se poate administra cărbune activ în apă sau ulei medicinal de vaselină.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Efecte acute și cronice asupra organelor și sistemelor: Efecte acute dependente de doză: Piele: Sensibilizare. Efecte cronice: Nu sunt disponibile în prezent date privind efectele cronice.

Efecte carcinogene, mutagene și toxice asupra reproducerii: Substanța nu este clasificată în prezent pentru efecte carcinogene, mutagene sau toxice asupra reproducerii.

4.3. Indicarea oricărei necesități de a consulta imediat un medic și de a solicita un tratament special

ÎN CAZ DE expunere sau suspect, solicitați sfatul medicului.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de prevenire a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere recomandate:

Apă pulverizată, CO₂, spumă, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere de evitat:

Jeturi de apă. Folosiți jeturi de apă doar pentru a răci suprafețele recipientului expuse la foc.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul în cauză

Nu sunt disponibile date.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Folosiți protecție respiratorie.

Cască de protecție și îmbrăcăminte completă de protecție.

Ceața de apă poate fi utilizată pentru a proteja persoanele implicate în procesul de stingere. De asemenea, este recomandabil să se utilizeze un aparat de respirat autonom, în special dacă se lucrează în locuri închise și slab ventilate și în orice caz dacă se utilizează stingătoare halogenate (fluobrenă, solkan 123, naf etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurile în caz de eliberare accidentală

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

6.1.1 Pentru personalul care nu intervine în situații

de urgență: Depărtați-vă de zona din jurul scurgerii sau a evacuării. Nu fumați.

Purtați mască, mănuși și echipament de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct: Purtați

mască, mănuși și echipament de protecție.

Eliminați toate flăcările deschise și posibilele surse de aprindere. Nu fumați.

Asigurați o ventilație adecvată.

Evacuați zona periculoasă și, dacă este necesar, consultați un specialist.

6.2. Precauții de mediu

Rețineți scurgerile cu pământ sau nisip.

Dacă produsul a pătruns într-un curs de apă, într-un sistem de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

6.3.1 Pentru izolare

Colectați produsul rapid, purtând o mască și echipament de protecție.

Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Dacă este necesar, absorbiți-l cu material inert.

Împiedicați pătrunderea acestuia în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona afectată și materialele cu apă.

6.3.3 Alte informații:

Nimic anume.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să consultați punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Procedați cu mare precauție la manipularea sau deschiderea recipientului.

Nu manipulați produsul până nu ați citit și înțeles toate avertismentele.

Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Nu mâncați și nu beți în timp ce lucrați.

Vezi și următorul paragraf 8.

7.2. Condiții pentru depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

A se păstra în ambalajul original bine închis. Nu depozitați în recipiente deschise sau neetichetate.

Păstrați recipientele în poziție verticală și sigură, evitând posibilitatea ca acestea să cadă sau să fie răsturnate.

A se păstra într-un loc răcoros, ferit de orice sursă de căldură și de expunerea directă la lumina soarelui.

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizări industriale:

Manevrați cu extremă precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, departe de surse de căldură.

Utilizări profesionale:

Manevrați cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, ferit de surse de căldură.

Păstrați recipientul bine închis.

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecție individuală

8.1. Parametri de control

Referitor la substanțele conținute:

petrolatum:

Belgia Valoare limită (mg/m³) 5 mg/m³

Belgia Valoare pe termen scurt (mg/m³) 10 mg/m³ 15 minute

Italia - Portugalia - SUA ACGIH ACGIH TWA (mg/m³) 5 mg/m³

Italia - Portugalia - SUA ACGIH ACGIH STEL (mg/m³) 10 mg/m³ 15 minute

Spania VLA-ED (mg/m³) 5 mg/m³

Spania VLA-EC (mg/m³) 10 mg/m³ 15 minute

Danemarca Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³) 1 mg/m³

Finlanda HTP-arvo (15 min) 5 mg/m³

Irlanda OEL (referință 15 min) (mg/m³) 5 mg/m³

Suedia nivågränsvärde (NVG) (mg/m³) 1 mg/m³Suedia kortidsvärde (KTV) (mg/m³) 3 mg/m³

8.2. Controale ale expunerii

Verificări tehnice adecvate:

Utilizări industriale:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Utilizări profesionale:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Măsuri individuale de protecție:

a) Protecție pentru ochi/față Nu este necesară pentru utilizare normală.

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

Manipulați cu mănuși. Mănușile trebuie verificate înainte de utilizare. Folosiți o tehnică adecvată. Potrivit pentru îndepărtarea mănușii (fără a atinge suprafața exterioară a mănușii) pentru a evita contactul pielii cu acest produs. Aruncați mănușile contaminate după utilizare în conformitate cu reglementările locale și bunele practici de laborator. Spălați-vă și uscați-vă mâinile.

Mănușile de protecție selectate trebuie să îndeplinească cerințele Directivei UE 89/686/CEE și standardele EN 374 derivate din aceasta.

Contact complet

Material: Cauciuc nitrilic grosime

minimă: 0,11 mm timp de

permeabilitate: 480 min Alegerea unei

mănuși adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte caracteristici de calitate care variază de la un producător la altul.

Pentru a alege tipul de mănuși de utilizat, consultați furnizorul/producătorul de mănuși.

Respectați instrucțiunile privind permeabilitatea și timpul de străpungere furnizate de furnizorul mănușilor.

ii) Altele

Când manipulați produsul pur, purtați îmbrăcăminte care oferă protecție completă a pielii.

c) Protecție respiratorie Nu este necesară pentru utilizare normală.

d) Riscuri termice
Niciun pericol de raportat

Controlul expunerii la factori de mediu:

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.



SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Aștept	solid	
Culoare	Alb	
Miros	caracteristică	
pH-ul pragului	nedeterminat	
olfactiv	nedefinit	
Punct de topire/punct de îngheț	nedeterminat	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere fierbere	219,9-720 °C	
Punct de aprindere	161 °C	ASTM D92
Rata de evaporare	nu este relevant	
Inflamabilitate (solide, gaze)	neinflamabil	
Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozivitate	nedefinit	
Presiunea de vapori	nu este disponibil	
Densitatea vaporilor	nedeterminat	
Densitate relativă	0,815-0,865	
Solubilitate	Solubil în toluen. 14,5 g/100 g la 20 °C. Nu este	
Solubilitate în apă	relevant.	
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă nu este disponibil		
Temperatura de autoaprindere	nedeterminat	
Temperatura de descompunere	nu este disponibil	
Viscozitate	nedeterminat	
Proprietăți explozive	neexploziv	
Proprietăți oxidante	neoxidant	

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Fără risc de reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Nu există reacții periculoase dacă este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se așteaptă reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Nimic de raportat

10.5. Materiale incompatibile

Poate lua foc în contact cu acizi minerali oxidanți.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se descompune dacă este utilizat în scopurile prevăzute.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

ATE oral =

ATE dermal =

Inhalare ATE =

(a) toxicitate acută: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (b) corozii/iritare a pielii: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (c) leziuni oculare grave/iritare oculară: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (d) sensibilizare respiratorie sau cutanată: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (e) mutagenitate a celulelor germinale: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (f) carcinogenitate: Produsul

prezintă riscuri cancerigene. (g) toxicitate pentru reproducere: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (h) toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT) - expunere unică: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Clasificarea nu este îndeplinită.

(i) Toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) în caz de expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru Clasificarea nu este îndeplinită. (j) pericol prin aspirare: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Ceară Barbour:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 5000

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 3600

Legat de substanțele conținute: vaselină: CĂI DE

EXPUNERE:

Substanța poate fi absorbită în organism prin ingerare.

DL50 orală șobolan > 5000 mg/kg

DL50 dermică șobolan 3600 mg/kg

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 5000 DL50

dermică (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 3600

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ceară Barbour:

C(E)L50 (mg/l) = 100

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Se fotodegradează la lumina soarelui. Nu hidrolizează.

12.3. Potențial bioacumulativ

Nu sunt disponibile date.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt prezente ingrediente PBT/vPvB

12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Nu sunt disponibile date.

12.7. Alte efecte adverse

Nu s-au constatat efecte adverse

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu reutilizați recipientele goale. Eliminați-le în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice reziduuri de produs trebuie eliminate în conformitate cu reglementările în vigoare, contactând companii autorizate.

Recuperați dacă este posibil. Trimiteți la instalații de eliminare autorizate sau pentru incinerare în condiții controlate. Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU

Nu este inclus în domeniul de aplicare al reglementărilor privind transportul rutier de mărfuri periculoase (ADR); pe șină (RID); aerian (ICAO / IATA); mare (IMDG).

14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport

Nimeni.

14.3. Clase de pericol pentru transport

Nimeni.

14.4. Grupa de ambalare

Nimeni.

14.5. Pericole pentru mediu

Nimeni.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt disponibile date.

14.7. Transport în vrac conform anexei II la MARPOL 73/78 și Codului IBC

Nu este prevăzut transportul de mărfuri vrac

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, securitatea și mediul, specifice substanței sau amestecului în cauză

Restricții referitoare la produs sau la substanțele conținute în acesta, conform anexei XVII la Regulamentul (CE) 1907/2006.

Substanțele conținute.

Punctul 28 PETROLATUM

Decretul legislativ 3/2/1997 nr. 52 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase). Decretul legislativ 14/3/2003 nr. 65 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase). Decretul legislativ 2/2/2002 nr. 25 (Riscuri generate de agenții chimici la locul de muncă). Decret ministerial privind munca 26/02/2004 (Limite de expunere profesională); Decret ministerial 03/04/2007 (Punerea în aplicare a Directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr. 790/2009. Decretul legislativ 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).

REGULAMENTUL (UE) NR. 1357/2014 - deșeu: HP7 -

Cancerigen

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații

16.1. Alte informații

Puncte modificate față de revizuirea anterioară: 1.1. Identificator de produs, 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate, 2.2. Elemente de etichetare, 2.3. Alte pericole, 3.1 Substanțe, 7.3 Utilizări finale specifice, 8.2. Controale ale expunerii, 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB, 12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin, 15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului.

Descrierea frazelor de pericol prevăzute la punctul 3

H350 = Poate provoca cancer.

Principalele referințe normative:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulamentul 2008/1272/CE

Regulamentul 2010/453/CE

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre la data de mai sus.

Acestea se referă doar la produsul indicat și nu constituie o garanție a vreunei calități anume.

Este datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și complete pentru utilizarea specifică prevăzută.

Acest card anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.