

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului Adeziv**
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
WAKOL GmbH
Bottenbacher Str. 30
D-66954 Pirmasens
info@wakol.com
+49 6331 8001 0
- **Informații asigurate de:**
Departamentul de siguranță a produselor
msds@wakol.de
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Emergency CONTACT (24-Hour-Number):
GBK GmbH +49 (0)6132-84463

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol nu apare**
- **Cuvânt de avertizare nu apare**
- **Fraze de pericol**
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Fraze de precauție**
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
- **Date suplimentare:**
Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1); amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3:1), 2-metilizotiazol-3(2H)-onă, bis(dietilditiocarbamat) de zinc. Poate provoca o reacție alergică.
- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Adeziv

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 1)

· Componente periculoase:

CAS: 1336-21-6	amoniac	>0,25–<1%
EINECS: 215-647-6	⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic	
Reg.nr.: 01-2119488876-14	Acute 1, H400	
	Limita de concentrație specifică:	
	STOT SE 3; H335: C ≥ 5%	
CAS: 14324-55-1	bis(dietilditiocarbamat) de zinc	>0,1–<0,25%
EINECS: 238-270-9	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;	
Reg.nr.: 01-2119683928-16	⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
CAS: 2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	<0,05%
EINECS: 220-120-9	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400;	
Reg.nr.: 01-2120761540-60	⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
	Limita de concentrație specifică:	
	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	
CAS: 55965-84-9	amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE ≥ 0,00025–<0,0015%	
Numărul CE: 611-341-5	247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1); amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3:1)	
	⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318;	
	⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317	
	Limite de concentrație specifice:	
	Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %	
	Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	
	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %	
	Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	
	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	
CAS: 2682-20-4	2-metilizotiazol-3(2H)-onă	<0,0015%
EINECS: 220-239-6	⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318;	
Reg.nr.: 01-2120764690-50	⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Sens. 1A, H317	
	Limita de concentrație specifică:	
	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

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

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 2)

- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:** Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**
CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.
Este necesară diluarea cu multă apă.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
În cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
A se proteja de îngheț.
A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 3)

· **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**· **8.1 Parametri de control**· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:****1336-21-6 amoniac**STEL (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 36 mg/m³, 50 ppm

EU ELV

TWA (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 14 mg/m³, 20 ppm

EU ELV

14324-55-1 bis(dietilditiocarbamat) de zincVLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 5 mg/m³Valoare limita maxima 8 ore: 3 mg/m³· **Valori DNEL****1336-21-6 amoniac**Inhalativ DNEL 28 mg/m³ (workers (short-term))14 mg/m³ (workwr (long-term))**14324-55-1 bis(dietilditiocarbamat) de zinc**

Oral DNEL 0,05 mg/kg/day (conmsumer (long-term))

Dermal DNEL 0,25 mg/kg/day (conmsumer (long-term))

0,7 mg/kg/day (workwr (long-term))

Inhalativ DNEL 0,087 mg/m³ (conmsumer (long-term))0,49 mg/m³ (workwr (long-term))· **Valori PNEC****1336-21-6 amoniac**

PNEC 0,165 mg/l (freshwater)

0,0165 mg/l (sea water)

0,28 mg/l (water - partially release)

8,58 mg/l (purification plant)

PNEC 32,3 mg/kg (soil)

0,0165 mg/kg (sediment (freshwater))

14324-55-1 bis(dietilditiocarbamat) de zinc

PNEC 0,064 μg/l (freshwater)

0,006 μg/l (sea water)

PNEC 0,56 mg/l (STP)

PNEC 0,32 mg/kg (soil)

0,009 mg/kg (sediment (sea water))

0,095 mg/kg (sediment (freshwater))

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.· **8.2 Controale ale expunerii**· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 4)

- **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.
- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție

Este recomandată o protecție profilactică a pielii prin utilizarea mijloacelor de protecție a pielii.

- **Material pentru mănuși**
Cauciuc nitril
Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,35$ mm
Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protejarea ochilor/feței**



Ochelari de protecție bine închiși.

- **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**
- **Indicații generale**
- **Starea fizică** lichid
- **Culoare:** alb
- **Miros:** caracteristic
- **Pragul de acceptare a mirosului:** Nedefinit.
- **Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit
- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** 100 °C
- **Inflamabilitatea** neaplicabil
- **Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:** Nedefinit.
- **superioară:** Nedefinit.
- **Punctul de inflamabilitate** neaplicabil
- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.
- **pH la 20 °C** 8,35 (ISO 976)
- **Vâscozitatea:**
- **Viscozitatea cinematică** Nedefinit.
- **calculată cinematic la 40°C:**
- **dinamică la 20 °C:** 23.000 mPas (ISO 2555)
- **Solubilitate**
- **Apa:** se amestecă complet

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 5)

- Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log) *Nedefinit.*
- Presiunea vaporilor la 20 °C *23 hPa*
- Densitatea și/sau densitatea relativă
- Densitate la 20 °C: *1,1 g/cm³ (EN ISO 2811-1)*
- Densitatea relativă: *Nedefinit.*
- Densitatea vaporilor: *Nedefinit.*
- 9.2 Alte informații
- Aspect:
- Formă: *pastă*
- Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate
- Temperatura de autoaprindere: *Produsul nu este autoinflamabil.*
- Proprietăți explozive: *Produsul nu este explozibil.*
- Solvent organic: *0,0 %*
- VOC *0,0 %*
- Conținut solid: *48,4 % (DIN EN 827.8.2)*
- Schimbare de stare de agregare
- Viteza de evaporare *Nedefinit.*
- Informații cu privire la clasele de pericol fizic
- Explozibili *nu apare*
- Gaze inflamabile *nu apare*
- Aerosoli *nu apare*
- Gaze oxidante *nu apare*
- Gaze sub presiune *nu apare*
- Lichide inflamabile *nu apare*
- Solide inflamabile *nu apare*
- Substanțe și amestecuri autoreactive *nu apare*
- Lichide piroforice *nu apare*
- Solide piroforice *nu apare*
- Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc *nu apare*
- Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa *nu apare*
- Lichide oxidante *nu apare*
- Solide oxidante *nu apare*
- Peroxizi organici *nu apare*
- Corozive pentru metale *nu apare*
- Explozivi desensibilizați *nu apare*

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1 Reactivitate *Nu există alte informații relevante.*
- 10.2 Stabilitate chimică
- Descompunere termică/ condiții de evitat: *Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.*
- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase *Nu se cunosc reacții periculoase.*
- 10.4 Condiții de evitat *Nu există alte informații relevante.*
- 10.5 Materiale incompatibile: *Nu există alte informații relevante.*
- 10.6 Produși de descompunere periculoși: *Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.*

RO

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

14324-55-1 bis(dietilditiocarbamat) de zinc

Oral LD50 1.960 mg/kg (rattus)

Dermal LD50 >5.000 mg/kg (rattus)

2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă

Oral LD50 1.193 mg/kg (rattus)

Dermal LD50 4.115 mg/kg (rattus)

55965-84-9 amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1); amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 220-239-6](3:1)

Oral LD50 66 mg/kg (rattus)

Dermal LD50 141 mg/kg (rattus)

2682-20-4 2-metilizotiazol-3(2H)-onă

Oral LD50 285 mg/kg (rattus)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rattus)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**
- **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:**

1336-21-6 amoniacLC50/96h 0,75–3,4 mg/l (*Pimephales promelas*)0,53 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)0,26–4,6 mg/l (*Lepomis macrochirus*)EC50/48h 25,4 mg/l (*Daphnia pulex*)

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 7)

14324-55-1 bis(dietilditiocarbamat) de zincLC50/96h 0,23 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD RL 203)EC50/48h 0,24 mg/l (*Daphnia magna*)EC50/96h 1,1 mg/l (*Chlorella vulgaris*)IC50/96h 1,1 mg/l (*Chlorella Pyrenoidosa*)**2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă**LC50/96h 2,18 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)2,2 mg/l (*Lepomis macrochirus*)EC50/18h 0,4 mg/l (*Pseudomonas putida*)EC50/48h 2,94 mg/l (*Daphnia magna*)EC50/72h 0,067 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)EC0 1 mg/l (*Daphnia magna*)**55965-84-9 amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1); amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 220-239-6](3:1)**NOEC/48h 0,00064 mg/l (*Skeletonema costatum*)NOEC/21d 0,004 mg/l (*Daphnia magna*)LC50/96h 0,188 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

EC20/3h 0,97 mg/l (sludge)

EC50/48h 0,126 mg/l (*Daphnia magna*)

EC50/3h 7,92 mg/l (sludge) (OECD 209)

EC50/72h 0,048 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)EC50/96h 0,22 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)NOEC/72h 0,0012 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)**2682-20-4 2-metilizotiazol-3(2H)-onă**LC50/96h 0,6 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)12,4 mg/l (*Lepomis macrochirus*)EC50/18h 2,3 mg/l (*Pseudomonas putida*)EC50/48h 1,6 mg/l (*Daphnia magna*)EC50/72h 0,157 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

· **12.7 Alte efecte adverse**· **Alte indicații ecologice:**· **Indicații generale:**

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

A nu se infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 8)

Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

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

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.
Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispozițiilor administrative.

Catalogul European al Deșeurilor

08 00 00 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE

08 04 00 deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare)

08 04 10 deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09

Ambalaje impure:**Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.**Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare****ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție****ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport****ADR, ADN, IMDG, IATA****Clasa** nu apare**14.4 Grupul de ambalare****ADR, IMDG, IATA** nu apare**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:****Marine Pollutant** Nu**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil**Transport/alte informații:**

Nici un produs periculos, pe baza regulilor mai sus indicate

UN "Model Regulation":

nu apare

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Directiva 2012/18/UE****Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată**REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 15.07.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 15.07.2022

Denumire comercială: WAKOL D 3540 Adeziv de contact, pentru pluta

(Continuare pe pagina 9)

- **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Regulamente naționale:**
- **VOC (EU): 0,0 g/l**
- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **principiile relevante**

- H301 Toxic în caz de înghițire.
- H302 Nociv în caz de înghițire.
- H310 Mortal în contact cu pielea.
- H311 Toxic în contact cu pielea.
- H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H330 Mortal în caz de inhalare.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 7**· **Abrevieri și acronime:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3
- Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
- Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2
- Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B
- Skin Corr. 1C: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1C
- Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
- Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
- Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
- Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
- Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A
- STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
- Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
- Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
- Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3