

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** WAKOL D 3060 Additivo plastificante

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Adesivo**

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**

WAKOL GmbH
Bottenbacher Str. 30
D-66954 Pirmasens
info@wakol.com
+49 6331 8001 0

· **Distributore**

Wakol Foreco srl
Via Kennedy 75
20010 Marcallo con Casone (MI)
ITALY
+39 02 9761 939
info@wakolforeco.it

· **Informazioni fornite da:**

Reparto sicurezza prodotti
msds@wakol.de

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number):
GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo** vien meno

· **Avvertenza** vien meno

· **Indicazioni di pericolo**

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Consigli di prudenza**

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Ulteriori dati:**

Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

· **2.3 Altri pericoli**

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscela**

· **Descrizione:** Adesivo

· **Sostanze pericolose:**

<p>CAS: 119345-04-9 Numeri CE: 601-601-6 Reg.nr.: 01-2119492361-39</p>	<p>Benzene, 1,1'-oxybis-, tetrapropylene derivs., sulfonated, sodium salts Repr. 2, H361fd; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411</p>	<p>>0,1–<0,25%</p>
<p>CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60</p>	<p>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %</p>	<p><0,05%</p>
<p>CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 Reg.nr.: 01-2119980938-15</p>	<p>bronopol (DCI) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335</p>	<p>≥0,0025–<0,025%</p>
<p>CAS: 55965-84-9 Numeri CE: 611-341-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48</p>	<p>Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 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, EUH071 Limiti di concentrazione specifici: 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 %</p>	<p>≥0,00025–<0,0015%</p>

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

· **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

· **Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

· **Ingestione:** Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza **ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 2)

- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Garantire una ventilazione sufficiente.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
Diluire abbondantemente con acqua.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Proteggere dal gelo.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**· 8.1 Parametri di controllo****· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro***Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.***· DNEL****119345-04-9 Benzene, 1,1'-oxybis-, tetrapropylene derivs., sulfonated, sodium salts**

Orale DNEL 0,6 mg/kg (consumatori (a lungo termine))

Cutaneo DNEL 0,6 mg/kg (consumatori (a lungo termine))

1,2 mg/kg (lavoratori (a lungo termine))

Per inalazione DNEL 1,1 mg/m³ (consumatori (a lungo termine))4,4 mg/m³ (lavoratori (a lungo termine))**2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

Cutaneo DNEL 0,345 mg/kg/day (consumatori (a lungo termine))

0,966 mg/kg/day (lavoratori (a lungo termine))

Per inalazione DNEL 1,2 mg/m³ (consumatori (a lungo termine))6,81 mg/m³ (lavoratori (a lungo termine))**52-51-7 bronopol (DCI)**

Orale DNEL 1,1 mg/kg/day (consumatori (a breve termine))

0,35 mg/kg/day (consumatori (a lungo termine))

Cutaneo DNEL 4,2 mg/kg/day (consumatori (a breve termine))

1,4 mg/kg/day (consumatori (a lungo termine))

7 mg/kg/day (lavoratori (a breve termine))

2,3 mg/kg/day (lavoratori (a lungo termine))

Per inalazione DNEL 3,7 mg/m³ (consumatori (a breve termine))1,2 mg/m³ (consumatori (a lungo termine))12,3 mg/m³ (lavoratori (a breve termine))4,1 mg/m³ (lavoratori (a lungo termine))**· PNEC****119345-04-9 Benzene, 1,1'-oxybis-, tetrapropylene derivs., sulfonated, sodium salts**

PNEC 0,031 mg/l (Acqua dolce)

0,003 mg/l (Acqua di mare)

1 mg/l (Impianto di depurazione)

PNEC 0,63 mg/kg (Suolo)

0,324 mg/kg (Sedimento (acqua di mare))

3,24 mg/kg (Sedimenti (acqua dolce))

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

PNEC 4,03 µg/l (Acqua dolce)

0,403 µg/l (Acqua di mare)

PNEC 1,03 mg/l (Impianto di depurazione)

PNEC 3 mg/kg (Suolo)

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 4)

0,00499 mg/kg (Sedimento (acqua di mare))

0,0499 mg/kg (Sedimenti (acqua dolce))

52-51-7 bronopol (DCI)

PNEC 0,01 mg/l (Acqua dolce)

0,0008 mg/l (Acqua di mare)

0,0025 mg/l (Acqua - rilascio parziale)

0,43 mg/l (Impianto di depurazione)

PNEC 0,5 mg/kg (Suolo)

0,00328 mg/kg (Sedimento (acqua di mare))

0,041 mg/kg (Sedimenti (acqua dolce))

55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

PNEC 0,00339 mg/l (Acqua dolce)

0,00339 mg/l (Acqua di mare)

0,00339 mg/l (Acqua - rilascio parziale)

0,23 mg/l (Impianto di depurazione)

PNEC 0,01 mg/kg (Suolo)

0,027 mg/kg (Sedimento (acqua di mare))

0,027 mg/kg (Sedimenti (acqua dolce))

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.· **8.2 Controlli dell'esposizione**· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· **Protezione respiratoria** Non necessaria in ambienti ben ventilati.· **Protezione delle mani**

Guanti protettivi

È consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando agenti di protezione dell'epidermide.

· **Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,35$ mm

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 5)

· Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi a tenuta

· Tuta protettiva: Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Liquido

· **Colore:**

Bianco

· **Odore:**

Caratteristico

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

· **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

100 °C

· **Infiammabilità**

Non applicabile.

· **Limite di esplosività inferiore e superiore**

· **inferiore:**

Non definito.

· **superiore:**

Non definito.

· **Punto di infiammabilità:**

Non applicabile.

· **Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

· **ph a 20 °C**

7,5

· **Viscosità:**

· **Viscosità cinematica a 20 °C**

55 s (DIN 53211/4)

· **cinematica (conteggiata) a 40°C:**

· **dinamica:**

Non definito.

· **Solubilità**

· **Acqua:**

Completamente miscibile.

· **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Non definito.

· **Tensione di vapore a 20 °C:**

23 hPa

· **Densità e/o densità relativa**

· **Densità a 20 °C:**

1,03 g/cm³ (EN ISO 2811-1)

· **Densità relativa**

Non definito.

· **Densità di vapore:**

Non definito.

· **9.2 Altre informazioni**

· **Aspetto:**

Liquido

· **Forma:**

· **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**

· **Temperatura di accensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

· **Proprietà esplosive:**

Prodotto non esplosivo.

· **VOC**

0,00 %

· **Contenuto solido:**

32,9 % (DIN EN 827.8.2)

· **Cambiamento di stato**

· **Velocità di evaporazione**

Non definito.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 6)

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
· Esplosivi	vien meno
· Gas infiammabili	vien meno
· Aerosol	vien meno
· Gas comburenti	vien meno
· Gas sotto pressione	vien meno
· Liquidi infiammabili	vien meno
· Solidi infiammabili	vien meno
· Sostanze e miscele autoreattive	vien meno
· Liquidi piroforici	vien meno
· Solidi piroforici	vien meno
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	vien meno
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	vien meno
· Liquidi comburenti	vien meno
· Solidi comburenti	vien meno
· Perossidi organici	vien meno
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	vien meno
· Esplosivi desensibilizzati	vien meno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

119345-04-9 Benzene, 1,1'-oxybis-, tetrapropylene derivs., sulfonated, sodium salts

Orale LD50 >2.000 mg/kg (Ratto)
Cutaneo LD50 >2.000 mg/kg (Coniglio)

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Orale LD50 1.193 mg/kg (Ratto)
Cutaneo LD50 4.115 mg/kg (Ratto)

52-51-7 bronopol (DCI)

Orale LD50 193 mg/kg (Ratto)
Cutaneo LD50 1.600 mg/kg (Ratto)

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 7)

55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

Orale LD50 64 mg/kg (Ratto)

Cutaneo LD50 87,12 mg/kg (cuniculosus)

· Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Gravi danni oculari/irritazione oculare

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**· Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**· 11.2 Informazioni su altri pericoli****· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**· 12.1 Tossicità****· Tossicità acquatica:****2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

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)

52-51-7 bronopol (DCI)

LC50/96h 3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 1,04 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72h 0,068 mg/l (Anabaena flos aqua)

55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 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)

(continua a pagina 9)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 8)

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*)· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**· **PBT:** Non applicabile.· **vPvB:** Non applicabile.· **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

· **12.7 Altri effetti avversi**· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**· **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**· **Consigli:**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**08 00 00 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI
(PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA

08 04 00 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti)

08 04 10 adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

· **Imballaggi non puliti:**· **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**· **14.1 Numero ONU o numero ID**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Classe** vien meno· **14.4 Gruppo d'imballaggio**· **ADR, IMDG, IATA** vien meno· **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 9)

- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.
- **Trasporto/ulteriori indicazioni:** Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
- **UN "Model Regulation":** vien meno

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Disposizioni nazionali:**
- **VOC (EU):** 0,0 g/l
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Fraasi rilevanti**
- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H310 Letale per contatto con la pelle.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H331 Tossico se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.06.2024

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Revisione: 28.06.2024

Denominazione commerciale: WAKOL D 3060 Additivo plastificante

(Segue da pagina 10)

· **Numero di versione della versione precedente: 10**

· **Abbreviazioni e acronimi:**

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: Tossicità acuta – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3