

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

- **Denominazione commerciale:** *Aqua Heizkörperlack*
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Settore d'uso** SU19 Costruzioni
- **Categoria dei prodotti** PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori
- **Categoria dei processi** PROC10 Applicazione con rulli o pennelli
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Pittura

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

· **Produttore/fornitore:**
 ZERO-LACK GmbH & Co. KG
 Bleichstr. 57-58
 32545 Bad Oeynhausen

· Informazioni fornite da:

Tel.: +49 (0)57 31 / 98 87 - 390
 e-mail: sdb@zero-lack.de

1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA : +390668593726
 Az. Osp. Univ. Foggia : +39800183459
 Az. Osp. "A. Cardarelli" : +390815453333
 CAV Policlinico "Umberto I" : +390649978000
 CAV Policlinico "A. Gemelli" : +39063054343
 Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica : +390557947819
 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica : +39038224444
 Osp. Niguarda Ca' Granda: +390266101029
 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII : +39800883300
 Azienda Ospedaliera Integrata Verona : +39800011858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

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** GHS07
- **Avvertenza** Attenzione

· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

2-metilisotiazol-3(2H)-one
 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

· Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

· Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
 P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 P280 Indossare guanti di protezione.
 P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
 P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 1)

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

· **Ulteriori dati:**

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

· **2.3 Altri pericoli** In base ai risultati della sua valutazione, questa sostanza non è una PBT o una vPvB

· **Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La miscela non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina (< 0,1%).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscele**

· **Descrizione:** Miscela: composta dalle seguenti sostanze.

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 164383-18-0 Numeri CE: 605-358-7	Cicloesanammina, N,N-dimetil-, compd. con .alfa.-isotride cil-.omega.-idrossipoli(ossi-1,2-etandiil)fosfato ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-<2,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 orale: 450 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 0,21 mg/l Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,036%	<0,05%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Reg.nr.: 01-2120764690-50	2-metilisotiazol-3(2H)-one ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Sens. 1, H317, EUH071 ATE: LD50 orale: 120 mg/kg LD50 cutaneo: 300 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 0,134 mg/l Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,02%
CAS: 55965-84-9	massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1, H317, EUH071 Nota: B ATE: LD50 orale: 66 mg/kg LD50 cutaneo: >141 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 0,17 mg/l 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 %	<0,0015%

· **Ulteriori indicazioni:**

Questa miscela contiene ≥ 1 % di ossido di titanio (CAS 13463-67-7).

Appendice VI Classificazione di ossido di titanio non riguarda la presente miscela come da nota 10.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 2)

*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**
- **Indicazioni generali:** In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico.
- **Inalazione:**
Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Non sono richieste azioni speciali.
- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:**
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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.
- **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.
- **Altre indicazioni** Non consentire all'acqua di estinzione di entrare nella linea di fognatura

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad una 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** Non mangiare, bere e fumare nelle aree di lavoro
- **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:** Conservare in ambiente fresco.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- **Temperatura di conservazione raccomandata:** Attenzione sensibile al freddo.
- **Classe di stoccaggio:** Lagerklasse (TRGS 510): LGK 12

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 3)

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Cutaneo	DNEL- Arbeitnehmer	0,966 mg/kg (hmn) Langzeit - Systemisch
Per inalazione	DNEL - Verbraucher	0,345 mg/m ³ (hmn) Langzeit - Systemisch
	DNEL- Arbeitnehmer	6,81 mg/m ³ (hmn) Langzeit - Systemisch

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

PNCE Wasserorganismen Süßwassser	0,00403 mg/l (aiv)
PNCE Wasserorganismen Meerwasser	0,000403 mg/l (aiv)
PNCE Wasserorganismen - Kläranlage (STP)	1,03 mg/l (N*)
PNCE Wasserorganismen Süßwasersediment	0,00499 mg/l (N*)
PNCE Wasserorganismen Meersediment	0,00499 mg/l (N*)
PNCE terrestrische Organismen Boden	3 mg/l (N*)

· **Numero CAS della sostanza % tipo valore unità**

13463-67-7	biossido di titanio			3A
------------	---------------------	--	--	----

· **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:**

Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

· **Protezione respiratoria**

Nei luoghi di lavoro non ventilati e durante la spruzzatura è necessario un respiratore approvato per lo scopo.

Rispettare le regole per l'uso dell'apparato respiratorio e la limitazione del tempo di utilizzo in conformità con la norma DGUV 112-1902.

· **Protezione delle mani** Guanti protettivi· **Materiale dei guanti**Utilizzare guanti protettivi in policloroprene CR ($\geq 0,5$ mm) o gomma nitrilica NBR ($\geq 0,5$ mm). Osservare le istruzioni del produttore. Tempi di penetrazione del materiale dei guanti : ≥ 8 h.

Per contatti più lunghi o ripetuti, va notato che i tempi di penetrazione sopra menzionati possono essere in pratica notevolmente più brevi. I guanti protettivi devono essere sostituiti immediatamente se sono danneggiati o mostrano i primi segni di usura.

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** vedere materiale dei guanti· **Protezione degli occhi/del volto** La protezione per gli occhi è obbligatoria· **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico

Liquido

· Colore:

Bianco

· Odore:

Percettibile

· Punto di fusione/punto di congelamento:

Non necessario per la classificazione.

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

100 °C

· Limite di esplosività inferiore e superiore

· Inferiore:

Non definito.

· Superiore:

Non definito.

· Punto di infiammabilità:

Nel caso di prodotti acquosi, la misurazione del punto di infiammabilità è influenzata dalla pressione di vapore dell'acqua all'aumentare della temperatura. Il punto di infiammabilità massimo misurabile è determinato dal punto di ebollizione della soluzione acquosa, ovvero punti di infiammabilità più elevati in linea di principio non sono misurabili.

· Temperatura di decomposizione:

Nessun dato disponibile, impossibile per motivi tecnici.
8,5

· ph a 20 °C

· Viscosità:

· Dinamica a 20 °C:

2.300 mPas

· Solubilità

· acqua:

Completamente miscibile.

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

Non definito.

· Tensione di vapore:

Non definito.

· Densità e/o densità relativa

· Densità a 20 °C:

1,25 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1)

· Caratteristiche delle particelle

Non si applica agli spalmabili in pasta e liquidi.

· 9.2 Altre informazioni

· Aspetto:

· Forma:

Liquido

· Temperatura di accensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

· Proprietà esplosive:

Prodotto non esplosivo.

Non applicabile, miscela non esplosiva; non contiene composti chimici con proprietà corrispondenti.

· punto/l'intervallo di rammollimento

· Proprietà ossidanti:

Il preparato non contiene sostanze che reagiscono in maniera esotermica con altre sostanze - Disposizione (CE) N. 440/2008, Parte A, Metodo A.21

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

· Esplosivi

non applicabile

· Gas infiammabili

non applicabile

· Aerosol

non applicabile

· Gas comburenti

non applicabile

· Gas sotto pressione

non applicabile

· Liquidi infiammabili

non applicabile

· Solidi infiammabili

non applicabile

· Sostanze e miscele autoreattive

non applicabile

· Liquidi piroforici

non applicabile

· Solidi piroforici

non applicabile

· Sostanze e miscele autoriscaldanti

non applicabile

· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua

non applicabile

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 5)

· Liquidi comburenti	non applicabile
· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

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:** Possibile in tracce.

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.

164383-18-0 Cicloesanamina, N,N-dimetil-, compd. con .alfa.-isotride cil-.omega.-idrossipoli(ossi-1,2-etandiil)fosfato

Orale	LD50	>2.500 mg/kg (rat) (Acute Oral toxicity)
-------	------	--

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

Orale	LD50	450 mg/kg (ATE) 670-784 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50/4 h	0,21 mg/l (ATE)

2682-20-4 2-metilisotiazol-3(2H)-one

Orale	LD50	120 mg/kg (ATE)
Cutaneo	LD50	300 mg/kg (ATE) 242-2.000 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50/4 h	0,134 mg/l (ATE)

55965-84-9 massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)

Orale	LD50	66 mg/kg (ATE) 66 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>141 mg/kg (ATE) 92,4 mg/kg (KA)
Per inalazione	LC50/4 h	0,17 mg/l (ATE) 0,171 mg/l (rat)

- **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** Può provocare una reazione allergica cutanea.

- **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.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 6)

- **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:

164383-18-0 Cicloesanamina, N,N-dimetil-, compd. con .alfa.-isotride cil.-omega.-idrossipoli(ossi-1,2-etandiil)fosfato

LC50	1-10 mg/l /96 h (fis)
Tossicità cronica dei pesci	>1-<10 mg/l /96 h (fis)

55965-84-9 massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)

EC50	0,16 mg/l /48 h (Daphne)
LC50	0,19 mg/l /96 h (fis)
Tossicità cronica dei pesci	0,0014 mg/l /72 h (Alghe)
	0,1 mg/l /21 d (Daphne)
	0,05 mg/l /14 d (fis)
EC50	0,027 mg/l /72 h (Alghe)
	7,92 mg/l /3 h (BE)

- **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.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Come dai dati disponibili, i criteri per la classificazione come PBT o vPvB non sono soddisfatti
- **vPvB:** Come dai dati disponibili, i criteri per la classificazione come PBT o vPvB non sono soddisfatti
- **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

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.

Non consentire l'immissione in corsi d'acqua o fognature. Smaltire in un idoneo impianto di incenerimento o in una discarica o procedere al riciclaggio in conformità alle normative ufficiali.

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 01 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici
08 01 11*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 7)

· **Imballaggi non puliti:**· **Consigli:**

Le confezioni contaminate devono essere svuotate completamente. Possono quindi essere riciclati dopo un'adeguata pulizia. Gli imballaggi non puliti devono essere smaltiti come la sostanza.

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU o numero ID**· **ADR, IMDG, IATA** non applicabile· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**· **ADR, IMDG, IATA** non applicabile· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Classe** non applicabile· **14.4 Gruppo d'imballaggio**· **ADR, IMDG, IATA** non applicabile· **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile.

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa
conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

· **UN "Model Regulation":**

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo GHS07**· **Avvertenza Attenzione**· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

2-metilisotiazol-3(2H)-one

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

· **Indicazioni di pericolo**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

· **Consigli di prudenza**

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti di protezione.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).

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

· **Direttiva 2004/42/CE**

Tipo di prodotto: PITTURE E VERNICI

· **Sottocategoria:** Pitture monocomponenti ad alte prestazioni· **Rivestimenti a base acquosa, Valore limite:** 140 g/l

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 8)

VOC: <50,0 g/l

- **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.

- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Disposizioni nazionali:**

- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	1-<2,5

- **Classe di pericolosità per le acque:**

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

- **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.

- **Frasi rilevanti**

H301 Tossico se ingerito.
H302 Nocivo se ingerito.
H310 Letale per contatto con la pelle.
H311 Tossico 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.
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.

- **Indicazioni sull'addestramento**

Per attività con questa sostanza pericolosa non sono prescritti corsi di istruzione.

- **Data della versione precedente:** 06.01.2025

- **Numero di versione della versione precedente:** 1

- **Abbreviazioni e acronimi:**

ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 06.01.2025

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 06.01.2025

Denominazione commerciale: Aqua Heizkörperlack

(Segue da pagina 9)

*Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2**Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B**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**Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2**Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1**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***· Fonti***ECHA Guida alla preparazione delle schede di dati di sicurezza**Regolamenti:**Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 - Regolamento 878/2020**Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008**REGOLAMENTO (UE) 2020/217**Regolamento (CE) n. 440/2008 - Definizione di metodi di prova ai sensi del regolamento (CE) n. 19087/2006**Internet:**[http:// www.baua.de](http://www.baua.de)**[http:// publications.dguv.de](http://publications.dguv.de)**[http:// dguv.de/ifa/substance-database](http://dguv.de/ifa/substance-database)**[http:// www.gischem.de](http://www.gischem.de)**[http:// echa.europa.eu/en/candidate-list-table](http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table)***· * Dati modificati rispetto alla versione precedente**