

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** *Universal Haftgrund*
- **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
- PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali
- **Categoria rilascio nell'ambiente**
- ERC10a Uso generalizzato di articoli a basso rilascio (uso in esterni)
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Fondo (Primer)
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
- ZERO-LACK GmbH & Co. KG
- Bleichstr. 57-58
- 32545 Bad Oeynhausen
- Tel: +49 (0)5731 9887 380
- Fax: +49 (0)5731 9887 381
- **Informazioni fornite da:**
- Tel.: +49 (0)57 31 / 98 87 - 380 ( Labor )
- e-mail: [sdb@zero-lack.de](mailto:sdb@zero-lack.de)
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
- Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda
- Tel. 02 66.10.10.29

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

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



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3            H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico 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** GHS02, GHS09
- **Avvertenza** Attenzione
- **Indicazioni di pericolo**
- Liquido e vapori infiammabili.
- Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**
- In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 1)

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

In caso di incendio: Estinguere con: CO<sub>2</sub>, polvere per estintore o acqua nebulizzata.

Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

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

\* **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

· **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**

· **Descrizione:** Vernice sulla base delle seguenti sostanze riempitive, resine e ulteriori componenti.

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 64742-48-9 Numeri CE: 919-857-5	nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10-20%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3	bis(ortofosfato) di trizinc ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	1-<2,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	ossido di zinco ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	0,1-<1%
CAS: 2457-02-5	Strontium Carboxylate ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	0,1-<1%

· **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**

· **Indicazioni generali:**

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico.

· **Inalazione:**

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· **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 e consultare il medico.

· **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.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(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 antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
 CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:**  
 Acqua  
 Getti d'acqua
- **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**  
 Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.  
 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**  
 Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.  
 Allontanare fonti infiammabili.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
 Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.  
 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:**  
 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**  
 Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.  
 Evitare la formazione di aerosol.  
 Non mangiare, bere e fumare nelle aree di lavoro
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
 Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.  
 Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 3)

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
 Conservare solo nei fusti originali.  
 Conservare in ambiente fresco.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
 Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.  
 Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/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.

Numero CAS della sostanza	%	tipo	valore	unità
13463-67-7		diossido di titanio		3A
14807-96-6		talco (Mg3H2(SiO3)4)		3B

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
 Durante il lavoro è vietato mangiare e bere.  
 Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.  
 Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.
- **Guanti protettivi:** Guanti protettivi
- **Materiale dei guanti** Gomma nitrilica
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
 Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:** La protezione per gli occhi è obbligatoria
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Aspetto:**
- **Forma:** Liquido
- **Colore:** In conformità con la denominazione del prodotto
- **Odore:** Caratteristico
- **Soglia olfattiva:** Non definito.
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.  
 Non necessario per la classificazione.
- **Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** 137 °C
- **Punto di infiammabilità:** 46 °C

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 4)

· <b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Non applicabile.
· <b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito. Nessun dato disponibile, impossibile per motivi tecnici.
· <b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
· <b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· <b>Limiti di infiammabilità:</b> <b>Inferiore:</b> <b>Superiore:</b>	Non definito. Non definito.
· <b>Proprietà ossidanti:</b>	Il preparato non contiene sostanze che reagiscono in maniera esotermica con altre sostanze - Disposizione (CE) N. 440/2008, Parte A, Metodo A.21
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Densità a 20 °C:</b>	1,32 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.
· <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Poco e/o non miscibile.
· <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b> <b>Dinamica a 20 °C:</b> <b>Cinematica a 40 °C:</b>	2.200 mPas 800 mm <sup>2</sup> /s
· <b>Prova di separazione dei solventi:</b>	3 %
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

\*

**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 sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)

IT

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 5)

**· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating**

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

Cutaneo	LD50	>3.000 mg/kg (rab)
---------	------	--------------------

**7779-90-0 bis(ortofosfato) di trizinc**

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

**· Irritabilità primaria:**

**· Corrosione/irritazione cutanea**

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

**· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

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.

**· Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

**· Mutagenicità delle 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.

\* **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**· 12.1 Tossicità**

**· Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.

**· 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.

**· Effetti tossici per l'ambiente:**

**· Osservazioni:** Tossico per i pesci.

**· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

**· Ulteriori indicazioni:**

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

Tossico per pesci e plancton.

tossico per gli organismi acquatici

**· 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 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

\* **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.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 6)

**· 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

**· Imballaggi non puliti:**

**· Consigli:**

Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**· 14.1 Numero ONU**

**· ADR, IMDG, IATA** UN1263

**· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

**· ADR** 1263 PITTURE, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE  
**· IMDG** PAINT (trizinc bis(orthophosphate), zinc oxide),  
 MARINE POLLUTANT  
**· IATA** PAINT

**· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**· ADR, IMDG**



**· Classe** 3 Liquidi infiammabili  
**· Etichetta** 3

**· IATA**



**· Class** 3 Liquidi infiammabili  
**· Label** 3

**· 14.4 Gruppo di imballaggio**

**· ADR, IMDG, IATA** III

**· 14.5 Pericoli per l'ambiente:**

**· Marine pollutant:** Sì  
 Simbolo (pesce e albero)  
**· Marcatura speciali (ADR):** Simbolo (pesce e albero)

**· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Liquidi infiammabili

**· N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** 30

**· Numero EMS:** F-E,S-E

(continua a pagina 8)

IT

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 7)

· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	Non applicabile.
· <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Quantità limitate (LQ)</b>	5L
· <b>Quantità esenti (EQ)</b>	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
· <b>Categoria di trasporto</b>	3
· <b>Codice di restrizione in galleria</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 PITTURE, 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

\*

**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 GHS02, GHS09**
- **Avvertenza** Attenzione
- **Indicazioni di pericolo**  
Liquido e vapori infiammabili.  
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**  
In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
Leggere l'etichetta prima dell'uso.  
Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
In caso di incendio: Estinguere con: CO2, polvere per estintore o acqua nebulizzata.  
Conservare in luogo fresco e ben ventilato.  
Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)

IT



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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 8)

- **Categoria Seveso**  
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico  
P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t**
- **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.

- **Disposizioni nazionali:**
- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	0,1-<1

- **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**  
H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Indicazioni sull'addestramento**  
Per attività con questa sostanza pericolosa non sono prescritti corsi di istruzione.
- **Abbreviazioni e acronimi:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3  
Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4  
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2  
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1  
Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2  
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – 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 Leitlinie zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern  
Vorschriften:  
REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Verordnung (EG) Nr. 440/2008- Festlegung von Prüfmethode gemäß der Verordnung (EG) Nr. 19087/2006  
Internet:  
[http:// www.baua.de](http://www.baua.de)  
<http:// publikationen.dguv.de>

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 21.10.2020

Numero versione 1

Revisione: 21.10.2020

**Denominazione commerciale: Universal Haftgrund**

(Segue da pagina 9)

[http:// dguv.de/ifa/stoffdatenbank](http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank)

[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**

IT