

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale**

**Haftgrundierung**

### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Prodotto chimico per l'edilizia per l'edificazione, la modernizzazione e la riparazione.

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Indirizzo**

LUGATO GmbH & Co. KG

Großer Kamp 1

D-22885 Barsbüttel

No. Telefono +49 (0)40 694 07-0

No. Fax +49 (0)40 694 07-109 + 110

**Settore che fornisce informazioni / telefono**

Reparto TS, telefono: +49 40 694 07-222.

e-mail: technik@lugato.de

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

technik@lugato.de

**Distributori Svizzera:**

**Indirizzo**

Puag AG

Oberebenestrasse 51

CH-5620 Bremgarten

No. Telefono +41 41 56 648 88 00 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

No. Fax +41 41 56 648 88 60 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

e-mail info@puag.ch

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

centro Svizzero d'Informazione Tossicologica: tel.: 145

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 3; H226

**Informazioni relativi alla classificazione**

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

**Pittogrammi di pericolo**



GHS02

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

## Indicazioni di pericolo

Attenzione

## Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

## Indicazioni di pericolo (UE)

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

## Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

P370+P378 In caso di incendio: estinguere con getto d'acqua, schiuma resistente all'alcool, agenti di estinzione chimici a secco o CO2.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

## Informazioni relative all'etichettatura

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11).

## 2.3 Altri pericoli

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

Valutazione PBT

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.

Valutazione vPvB

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

### 3.2 Miscela

#### Caratterizzazione chimica

Formulazione contenente i componenti pericolosi citati nel seguito.

#### Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	<b>acetato di isopentile</b>			
	123-92-2 204-662-3 607-130-00-2 01-2119548408-32	Flam. Liq. 3; H226 EUH066	>= 75,00 - < 80,00	peso-%
2	<b>xilene</b>			
	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 3; H412 STOT RE 2; H373	< 5,00	peso-%
3	<b>toluene</b>			
	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361d Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373i STOT SE 3; H336	< 0,10	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

#### Inalazione

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato. Far affluire aria fresca. In caso di malessere persistente consultare un medico.

#### Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

#### Contatto con gli occhi

Spalancare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Consultare un oculista se i disturbi perdurano.

#### Ingestione

Pulire a fondo la bocca con acqua. Non provocare vomito - pericolo di aspirazione. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento dei sintomi.

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Schiuma; Estinguente a secco; Anidride carbonica; Getto d'acqua a pioggia

#### Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Prodotti di pirolisi

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### Per chi non interviene direttamente

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

#### Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle.

#### Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Non respirare i vapori. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

#### Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con ossidanti.

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato di isopentile	123-92-2	204-662-3
	2000/39/EC		
	Isopentylacetate		
	Valore Limite (breve termine)	540	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	270	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Pentylacetat (alle Isomeren) / Acétate de pentyle (tous les isomères)		
	Valore Limite (breve termine)	260	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	Valore Limite (8 ore)	260	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
2	xilene	1330-20-7	215-535-7
	2000/39/EC		
	Xylene, mixed isomers, pure		
	Valore Limite (breve termine)	442	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	221	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Skin	
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Xylol (alle Isomeren) / Xylène (tous les isomères)		
	Valore Limite (breve termine)	440	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	220	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	Notazione	H B	

# Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Haftgrundierung

Nr. prodotto: PHM

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

Regione: CH

## Valori DNEL, DMEL e PNEC

### Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	acetato di isopentile			123-92-2 204-662-3	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,95	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	20,8	mg/m <sup>3</sup>
2	xilene			1330-20-7 215-535-7	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)		212	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	442	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	221	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	221	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	442	mg/m <sup>3</sup>

### Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	acetato di isopentile			123-92-2 204-662-3	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,47	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,47	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	5,1	mg/m <sup>3</sup>
2	xilene			1330-20-7 215-535-7	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	12,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	125	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata		260	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)		65,3	mg/m <sup>3</sup>

### valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	acetato di isopentile		123-92-2 204-662-3	
	Acqua	acqua dolce	0,022	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,0022	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,22	mg/L
	impianto di depurazione (STP)	-	100	mg/L
2	xilene		1330-20-7 215-535-7	
	Acqua	acqua dolce	0,327	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,327	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	12,46	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	12,46	mg/kg
	suolo	-	2,31	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	6,58	mg/L

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

### Mezzi protettivi individuali

#### Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

#### Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

## Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo gomma nitrilica  
Spessore del materiale  $\geq$  0,4 mm

## Altro

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

## Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>	
liquido	
<b>Forma</b>	
liquido	
<b>Colore</b>	
giallo chiaro	
<b>Odore</b>	
aromatico	
<b>Valore di pH</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>temperatura di decomposizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	
Valore	25 °C
Sostanza di riferimento	CAS 123-92-2
Fonte	Produttore
<b>Temperatura di accensione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Proprietà esplosive</b>	
Il prodotto non è esplosivo. Possibile formazione di miscele vapori-aria esplosive / infiammabili.	
<b>Infiammabilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>limite inferiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Limite superiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Pressione vapore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>densità di vapore relativa</b>	
Nessun dato disponibile	

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

Densità relativa	
Nessun dato disponibile	

Densità	
Valore	0,93 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento	20 °C
Fonte	Produttore

Solubilità in acqua	
Notazione	non miscibile

Solubilità	
Nessun dato disponibile	

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
log Pow			3,15
Temperatura di riferimento			20 °C
riferito a		CAS 100-41-4	
Fonte		ECHA	

viscosità cinematica	
Nessun dato disponibile	

caratteristiche delle particelle	
Nessun dato disponibile	

## 9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari	
Nessun dato disponibile.	

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

### 10.4 Condizioni da evitare

Calore, fiamme libere ed altre sorgenti di ignizione. Proteggere dai raggi solari.

### 10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti; sostanze autoinfiammabili

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Monossido di carbonio (CO); prodotti di pirolisi tossici

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato di isopentile	123-92-2	204-662-3
DL50		7400	mg/kg di peso corporeo
Specie		ratto	
Fonte		ECHA	
2	xilene	1330-20-7	215-535-7

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

Regione: CH

DL50	3523	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto	
Metodo	EU Method B.1	
Fonte	ECHA	

## Tossicità dermale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)

**N. Nome del prodotto**

**1 Haftgrundierung**

Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA cutanea > 2000 mg/kg).
-----------	---

## Tossicità dermale acuta

Nessun dato disponibile

## Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)

**N. Nome del prodotto**

**1 Haftgrundierung**

Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA inalazione: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (polveri/nebbie).
-----------	--

## Tossicità inalatoria acuta

Nessun dato disponibile

## Corrosione/irritazione cutanea

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7

Specie	ratto
Fonte	ECHA
Osservazioni	irritante

## Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7

Specie	coniglio
Fonte	ECHA
Osservazioni	irritante

## Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7

Modalità di assunzione	Pelle
Specie	topo
Metodo	OCSE 429
Fonte	ECHA
Osservazioni	non sensibilizzante

## Mutagenicità sulle cellule germinali

Nessun dato disponibile

## Tossicità di riproduzione

Nessun dato disponibile

## Cancerogenicità

Nessun dato disponibile

## Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nessun dato disponibile

## Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

Regione: CH

Nessun dato disponibile

## Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile

## Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

L'aspirazione dei vapori del prodotto può provocare mal di testa, sonnolenza e vertigini. L'inspirazione del vapore con elevata concentrazione irrita occhi, naso e tratto respiratorio. Il contatto frequente e prolungato causa irritazioni e sgrassamento della pelle. Il contatto con il prodotto può provocare irritazione agli occhi.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

### Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Tossicità pesci (acuta)

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato di isopentile	123-92-2	204-662-3
CL50		22	46 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie	Danio rerio		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
2	xilene	1330-20-7	215-535-7
CL50			2,6 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
riferito a	CAS 106-42-3		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		

#### Tossicità pesci (cronica)

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
NOEC		>	1,3 mg/l
Durata esposizione			56 giorno / giorni
Specie	Salmo gairdneri		
Metodo	OECD 210		
Fonte	ECHA		

#### Tossicità dafnia (acuta)

Nessun dato disponibile

#### Tossicità dafnia (cronica)

Nessun dato disponibile

#### Tossicità sulle alghe (acuta)

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato di isopentile	123-92-2	204-662-3
ErC50		>	100 mg/l
Durata esposizione			72 h
Specie	Desmodesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
2	xilene	1330-20-7	215-535-7
CE50			3,2 mg/l
Durata esposizione			72 h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
riferito a	CAS 106-42-3		

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

Regione: CH

Metodo	OECD 201
Fonte	ECHA

<b>Tossicità sulle alghe (cronica)</b>
Nessun dato disponibile

<b>Tossicità per i batteri</b>
Nessun dato disponibile

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
Valore	>	20	%
Durata		28	giorno / giorni
riferito a	CAS 106-42-3		
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di bioconcentrazione (BCF)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
BCF		25,6	
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Fonte	ECHA		

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
log Pow		3,15	
Temperatura di riferimento		20	°C
riferito a	CAS 100-41-4		
Fonte	ECHA		

## 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

## 12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

## 12.8 altre informazioni

<b>altre informazioni</b>
Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la CH-Ordinanza del DATEC sulle liste per la movimentazione dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

#### Imballo

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati. Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Classe	3
Codiche di classificazione	F1
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	30
Numero ONU	UN1993
Denominazione della merce	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	acetato di isopentile
Codice di restrizione in galleria	D/E
Contrassegno di pericolo	3

### 14.2 Trasporto IMDG

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN1993
Nome di spedizione appropriato	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ONU	
Sostanza pericolosa	isopentyl acetate
EmS	F-E, S-E
Etichette	3

### 14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN1993
Nome di spedizione appropriato	Flammable liquid, n.o.s.
ONU	
Sostanza pericolosa	isopentyl acetate
Etichette	3

### 14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Normative EU

#### **Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** Haftgrundierung

**Nr. prodotto:** PHM

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 21.09.2023

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 03.08.2023

**Regione:** CH

<b>Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI</b>			
Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .			N. 3, 40
Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	toluene	108-88-3	203-625-9
2	xilene	1330-20-7	215-535-7
<b>DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose</b>			
Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:			P5c
<b>Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)</b>			
Valore VOC		<80	%

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

### Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H373i	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 795356