

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B  
Codice prodotto : 431635  
Identificatore Unico Di Formula (UFI) : WDGJ-27UY-6103-0W01

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Costruzioni  
Uso professionale e domestico di rivestimenti  
Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti

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

Società : Dold AG  
Hertistrasse 4  
8304 Wallisellen  
Svizzera  
Telefono Società : 044 877 48 48  
Telefax Società : 044 877 48 62  
Persona responsabile/redattore : 044 877 48 48  
info@dold.ch

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+41 / 44 / 251 51 51, oder 145 Tox-Zentrum Zürich +41 / 44 / 251 51 51, oder 145

---

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Tossicità acuta, Categoria 4	H302: Nocivo se ingerito.
Corrosione cutanea, Sottocategoria 1A	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità per la riproduzione, Categoria 2	H361d: Sospettato di nuocere al feto.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

---

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H302 Nocivo se ingerito.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.

#### Prevenzione:

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.

#### Reazione:

P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

P304 + P340 + P310 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

P305 + P351 + P338 + P310 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

#### Immagazzinamento:

P405 Conservare sotto chiave.

#### Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

alcol benzilico  
3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer  
m-fenilenebis(metilammina)  
Acido salicilico

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

Natura chimica : Pitture

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
alcol benzilico	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	>= 30 - < 50
3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilammina	2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 01-2119514687-32	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 30
Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer	68609-08-5 01-2119965165-33	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
m-fenilenebis(metilammina)	1477-55-0 216-032-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	>= 5 - < 10

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

	01-2119480150-50	Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	
acido salicilico	69-72-7 200-712-3 607-732-00-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361d	>= 3 - < 10

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Consultare un medico.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.  
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.  
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.  
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.  
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.  
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
NON indurre il vomito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  
Portare subito l'infortunato in ospedale.

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

Non conosciuti.

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	03.05.2021	MAT000431635 CH / IT	Data della prima edizione: 03.05.2021

---

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

---

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali. Prevedere una ventilazione adeguata.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol. Non respirare i vapori e le polveri. Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali. Le persone confrontate a problemi di sensibilizzazione della pelle o di asma, allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.
- Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.
- Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Per informazioni supplementari, riferirsi alla scheda dei dati tecnici del prodotto.

### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

##### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base

**EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B**

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

alcool benzilico	100-51-6	TWA	5 ppm 22 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Ulteriori informazioni: Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.				
m-fenilenebis(metilammina)	1477-55-0	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Ulteriori informazioni: Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche).				

**Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
alcool benzilico	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	22 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	110 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	27 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	27 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	8 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	40 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	4 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	20 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	4 mg/kg p.c./giorno
3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	20 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,073 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	0,073 mg/m <sup>3</sup>
m-fenilenebis(metilammina)	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,526 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,33 mg/m <sup>3</sup>	

**Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

**EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B**

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635  
CH / IT

Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
alcool benzilico	Suolo	0,456 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,1 mg/l
	Acqua dolce	1 mg/l
	Sedimento marino	0,527 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	5,27 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	39 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	2,3 mg/l
3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina	Suolo	1,121 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,006 mg/l
	Acqua dolce	0,06 mg/l
	Sedimento marino	0,578 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	5,784 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	3,18 mg/l
m-fenilenebis(metilamina)	Uso discontinuo/rilascio	0,23 mg/l
	Suolo	0,045 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,0094 mg/l
	Acqua dolce	0,094 mg/l
	Sedimento marino	0,043 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,43 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,152 mg/l

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

Protezione degli occhi : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti  
Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.

Protezione delle mani

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili



## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	03.05.2021	MAT000431635 CH / IT	Data della prima edizione: 03.05.2021

Protezione respiratoria : Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.  
Indossare un respiratore a facciale completo in conformità con EN136 con filtro di Tipo A/P2 o migliore.  
Apparecchio respiratorio ad aria compressa autonomo a circuito aperto (EN 137)  
In presenza di aerosol e prodotti nebulizzati utilizzare un filtro di protezione delle vie respiratorie omologato (EN 141).

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	secondo la descrizione del prodotto
Odore	:	caratteristico/a
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	-15,4 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Punto/intervallo di ebollizione	:	205 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso)) (1.013,25 hPa)
Punto di infiammabilità	:	157 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Temperatura di accensione	:	436 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Temperatura di decomposizione	:	
Temperatura di decomposizione	:	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
pH	:	Nessun dato disponibile
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	250 - 400 mPa.s
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	insolubile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 0 - 2,26 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	03.05.2021	MAT000431635 CH / IT	Data della prima edizione: 03.05.2021

---

Tensione di vapore	:	0,31 hPa (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto)) (95 °C)
Densità relativa	:	1,00 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Densità	:	1,04 g/cm <sup>3</sup> (23 °C)
Densità di vapore relativa	:	5,9 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))  (Aria = 1.0)

### 9.2 Altre informazioni

COV	:	(Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)) 48 %
-----	---	---

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	:	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
---------------------	---	--

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	:	Nessun dato disponibile
-----------------------	---	-------------------------

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Non applicabile
----------------------	---	-----------------

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

#### Prodotto:

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

---

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 683,93 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

### **Componenti:**

#### **alcool benzilico:**

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

Tossicità acuta per inalazione : Atmosfera test: vapore  
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo inalazione a breve termine.

#### **3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.030 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD  
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

#### **m-fenilenebis(metilamina):**

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

Tossicità acuta per inalazione : Atmosfera test: vapore  
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo inalazione a breve termine.

#### **Acido salicilico:**

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

### **Corrosione/irritazione cutanea**

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Gravemente corrosivo e necrotizzante i tessuti.

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

---

### Componenti:

#### **3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina:**

Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti fino ad 1 ora d'esposizione

#### **Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer:**

Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti fino ad 1 ora d'esposizione

#### **m-fenilenebis(metilammina):**

Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti o meno di esposizione

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

#### Prodotto:

Osservazioni : Può provocare danni irreversibili agli occhi.

### Componenti:

#### **Acido salicilico:**

Risultato : Corrosivo

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### Prodotto:

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

### Componenti:

#### **3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina:**

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

#### **Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer:**

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

#### **m-fenilenebis(metilammina):**

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

#### Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### Ulteriori informazioni

**Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

**Componenti:**

**3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce):  $\geq 110$  mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 23 mg/l

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (alghe):  $\geq 22$  mg/l

**Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer:**

**Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**m-fenilenebis(metilamina):**

**Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Componenti:**

**alcool benzilico:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,1

**3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina:**

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	03.05.2021	MAT000431635 CH / IT	Data della prima edizione: 03.05.2021

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 0,79  
ottanolo/acqua

**Acido salicilico:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 0 - 2,26  
ottanolo/acqua

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

### 12.6 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Potenziale di disregolazione endocrina : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito : 08 01 11, pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

---

**ADN** : UN 2735  
**ADR** : UN 2735  
**RID** : UN 2735  
**IMDG** : UN 2735  
**IATA** : UN 2735

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

**ADN** : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.  
(m-fenilenbis(metilammina), 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclo-  
silamina)  
**ADR** : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.  
(m-fenilenbis(metilammina), 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclo-  
silamina)  
**RID** : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.  
(m-fenilenbis(metilammina), 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclo-  
silamina)  
**IMDG** : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(m-phenylenebis(methylamine), ISOPHORONDIAMIN)  
**IATA** : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(m-phenylenebis(methylamine), ISOPHORONDIAMIN)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

**ADN** : 8  
**ADR** : 8  
**RID** : 8  
**IMDG** : 8  
**IATA** : 8

### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADN**  
Gruppo di imballaggio : II  
Codice di classificazione : C7  
N. di identificazione del peri-  
colo : 80  
Etichette : 8  
**ADR**  
Gruppo di imballaggio : II  
Codice di classificazione : C7  
N. di identificazione del peri-  
colo : 80  
Etichette : 8  
Codice di restrizione in galle-  
ria : (E)  
**RID**

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	03.05.2021	MAT000431635 CH / IT	Data della prima edizione: 03.05.2021

---

Gruppo di imballaggio	:	II
Codice di classificazione	:	C7
N. di identificazione del pericolo	:	80
Etichette	:	8

### IMDG

Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	8
EmS Codice	:	F-A, S-B

### IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	855
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y840
Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	Corrosive

### IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	:	851
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y840
Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	Corrosive

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADN

Pericoloso per l'ambiente	:	no
---------------------------	---	----

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente	:	no
---------------------------	---	----

#### RID

Pericoloso per l'ambiente	:	no
---------------------------	---	----

#### IMDG

Inquinante marino	:	no
-------------------	---	----

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Composti organici volatili	:	Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV) Contenuto di composti organici volatili (COV): 48 %
----------------------------	---	--



## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	03.05.2021	MAT000431635 CH / IT	Data della prima edizione: 03.05.2021

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302	:	Nocivo se ingerito.
H312	:	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	:	Nocivo se inalato.
H361d	:	Sospettato di nuocere al feto.
H412	:	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Repr.	:	Tossicità per la riproduzione
Skin Corr.	:	Corrosione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
CH SUVA	:	Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
CH SUVA / TWA	:	Valori limite di esposizione professionale

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECl - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento;

## EP Floorline 110 – Grundierharz KOMP B

Versione 1.0      Data di revisione: 03.05.2021      Numero SDS: MAT000431635 CH / IT      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 03.05.2021

---

PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

**Classificazione della miscela:**

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361d
Aquatic Chronic 3	H412

**Procedura di classificazione:**

Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT