

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### M-PRINT Tray

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 1 di 11

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

M-PRINT Tray

UFI: Q97K-GXHJ-YHKQ-5D1T

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

#### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Materiale per la produzione di dispositivi medici dentali

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

Ditta: Merz Dental GmbH  
 Indirizzo: Kieferweg 1  
 Città: D-24321 Luetjenburg (GERMANY)  
 Telefono: +49-(0)4381-403-0 Telefax: +49-(0)4381-403-100  
 E-Mail: info@merz-dental.de  
 Persona da contattare: Dipl. Chem Dr. Thomas Panther Telefono: +49-(0)4381-403-448  
 E-Mail: Thomas.Panther@merz-dental.de  
 Internet: www.merz-dental.de  
 Dipartimento responsabile: Qualitaetssicherung (Quality Assurance)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Skin Sens. 1; H317  
 Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Diuretandimetacrilato, miscela di isomeri (UDMA)  
 Acrilato di 2-[[[butilammino]carbonil]ossi]etile  
 Difenil(2,4,6-trimetilbenzoile)fosfina ossido (TPO)  
 Stabilisator

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



#### Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
 P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.  
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
 P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### M-PRINT Tray

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 2 di 11

#### Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH204

Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

#### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscela

##### Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
72869-86-4	Diuretandimetacrilato, miscela di isomeri (UDMA)			50 - < 100 %
	276-957-5			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
63225-53-6	Acrilato di 2-[[[butilammino]carbonil]ossi]etile			5 - < 50 %
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H332 H317 H411			
2082-81-7	1,4-Butandiolo dimetacrilato			5 - < 50 %
	218-218-1			
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336			
	Uretanacrilato dentroPolieterepolioltetraacrilato			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411			
75980-60-8	Difenil(2,4,6-trimetilbenzoile)fosfina ossido (TPO)			1 - < 5 %
	278-355-8	015-203-00-X		
	Repr. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H361f H317 H411			
52408-84-1	Glicerolo triacrilato propossidato			0,1 - < 1 %
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
63225-53-6		Acrilato di 2-[[[butilammino]carbonil]ossi]etile	5 - < 50 %
		per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg	
2082-81-7	218-218-1	1,4-Butandiolo dimetacrilato	5 - < 50 %
		per via orale: ATE = 500 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	Difenil(2,4,6-trimetilbenzoile)fosfina ossido (TPO)	1 - < 5 %
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

##### In seguito a contatto con la pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**M-PRINT Tray**

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 3 di 11

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

**In seguito ad ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

**Ulteriori dati**

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Per la pulizia**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non sono necessarie misure speciali.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### M-PRINT Tray

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 4 di 11

mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

#### Ulteriori dati

Fotosensibilità (Fotosensibilità)

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

##### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Fotosensibilità (Fotosensibilità) Conservare il recipiente ben chiuso. nessuna Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. Se riscaldato, esposto all'aria, al sole o in caso di aggiunta di iniziatori radicali liberi, può polimerizzare esotermicamente. Evitare temperature elevate o luce solare diretta.

##### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

##### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Evitare temperature elevate o luce solare diretta.

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

#### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.2. Controlli dell'esposizione



##### Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

##### Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

##### Protezione della pelle

Uso di indumenti di protezione.

##### Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico: Liquido

Colore:

Punto di fusione/punto di congelamento:

non determinato

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

&gt; 180 °C EEC A.2

Infiammabilità:

non applicabile

Punto di infiammabilità:

&gt; 100 °C ASTM D 7094

Temperatura di autoaccensione:

290 °C

Temperatura di decomposizione:

non determinato

#### Metodo di determinazione

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**M-PRINT Tray**

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 5 di 11

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione

non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore:

0,001 hPa

(a 20 °C)

Densità:

1,1 g/cm<sup>3</sup> EEC A.3**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo.

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non applicabile

Gas:

non applicabile

Proprietà ossidanti

Non comburente.

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Viscosità / dinamico:

900 mPa·s DIN 3219

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.4. Condizioni da evitare**

Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### M-PRINT Tray

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 6 di 11

#### Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
63225-53-6	Acrilato di 2-[[[(butilammino)carbonil]ossi]etile				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto per via orale	Lieferant	OECD 401
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Rabbit per via orale	Lieferant	OCSE 402
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			
2082-81-7	1,4-Butandiolo dimetacrilato				
	orale	ATE 500 mg/kg			0133
75980-60-8	Difenil(2,4,6-trimetilbenzoile)fosfina ossido (TPO)				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	REACH Dossier	OCSE 401
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	REACH Dossier	OCSE 402

#### Ulteriori dati per le analisi

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### M-PRINT Tray

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 7 di 11

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
63225-53-6	Acrilato di 2-[[[(butilammino)carbonil]ossi]etile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 3348	96 h	Pimephales promelas	EpiSuite QSAR tool	Relazione quantitativa struttura-attività (QSAR)
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 0,294		Pseudokirchneriella subcapitata s.	EpiSuite QSAR tool	Relazione quantitativa struttura-attività (QSAR)
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l 7306	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	EpiSuite QSAR tool	Relazione quantitativa struttura-attività (QSAR)
2082-81-7	1,4-Butandiolo dimetacrilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 12,4	96 h	n/n	REACH Dossier	Relazione quantitativa struttura-attività (QSAR)
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 9,79	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier	OCSE 201
	Uretanacrilato dentroPolieterepolioltetraacrilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 1,76	96 h		Rahn	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 76,3	72 h		Rahn	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l 90,94	48 h		Rahn	

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
72869-86-4	Diuretandimetacrilato, miscela di isomeri (UDMA)			
	OECD 301 B	22%	28	ECHA
	Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)			
2082-81-7	1,4-Butandiolo dimetacrilato			
	OECD 310; Headspace Test and CO2	24 %	28	REACH Dossier
	Biodegradabile.			
75980-60-8	Difenil(2,4,6-trimetilbenzoile)fosfina ossido (TPO)			
	OCSE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	0 - 10 %	28	REACH Dossier
	Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)			

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### M-PRINT Tray

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 8 di 11

#### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
63225-53-6	Acrilato di 2-[[[(butilammino)carbonil]ossi]etile	1.82
2082-81-7	1,4-Butandiolo dimetacrilato	3,1
75980-60-8	Difenil(2,4,6-trimetilbenzoile)fosfina ossido (TPO)	3,1

#### BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
63225-53-6	Acrilato di 2-[[[(butilammino)carbonil]ossi]etile	7,325	n/h	EpiSuite QSAR tool
75980-60-8	Difenil(2,4,6-trimetilbenzoile)fosfina ossido (TPO)	18 -55	Cyprinus carpio (carpa)	REACH Dossier

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

##### Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

070208 Rifiuti dei processi chimici organici; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di plastiche, gomme sintetiche e fibre artificiali; Altri fondi di distillazione e residui di reazione; rifiuto speciale

##### Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

070208 Rifiuti dei processi chimici organici; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di plastiche, gomme sintetiche e fibre artificiali; Altri fondi di distillazione e residui di reazione; rifiuto speciale

##### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

##### 14.1. Numero ONU o numero ID:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### 14.4. Gruppo di imballaggio:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**M-PRINT Tray**

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 9 di 11

**Trasporto fluviale (ADN)****14.1. Numero ONU o numero ID:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto per nave (IMDG)****14.1. Numero ONU o numero ID:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numero ONU o numero ID:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:

No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

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****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione:

Provoca ipersensibilità.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,15,16.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### M-PRINT Tray

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 10 di 11

#### Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito <http://abk.esdscom.eu>

#### I riferimenti bibliografici e le fonti di dati principali

fornitore (produttore/importatore/utente/commerciante)  
ECHA

#### Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

##### [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

#### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H302 Nocivo se ingerito.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H332 Nocivo se inalato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**M-PRINT Tray**

Data di revisione: 27.07.2023

N. del materiale: Traypink

Pagina 11 di 11

H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH204	Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

**Ulteriori informazioni**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*