

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

Regione: CH

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

**DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS**

### 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.  
adesivo

**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

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sicherheit@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

**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.

Questo prodotto non soddisfa i criteri di classificazione applicabili ai sensi dell regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

**Pittogrammi di pericolo**

-

**Indicazioni di pericolo**

-

**Indicazioni di pericolo**

-

**Indicazioni di pericolo (UE)**

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

**Versione attuale :** 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

**Regione:** CH

EUH208

Contiene 3-(trietossisilil)-1-propanamina, 3-amminopropiltrirossisilano. Può provocare una reazione allergica.

## Consigli di prudenza

-

## Informazioni relative all'etichettatura

L'etichettatura (indicazioni di pericolo (UE)) è conforme alle disposizioni di cui all'allegato II del Regolamento (CE) nr. 1272/2008 (CLP).

## 2.3 Altri pericoli

Il prodotto rilascia piccole quantità di metanolo se usato come previsto.

Valutazione PBT

No disponibile.

Valutazione vPvB

No disponibile.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

### 3.2 Miscela

#### Caratterizzazione chimica

adesivo

#### Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni		
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione		%
1	<b>sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)</b>				
	52829-07-9 258-207-9 - 01-2119537297-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Dam. 1; H318	<	1,00	peso-%
2	<b>3-(trietossisilil)-1-propanamina, 3-amminopropiltrirossisilano</b>				
	919-30-2 213-048-4 612-108-00-0 01-2119480479-24	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	>=	0,10 - <	1,00 peso-%

Testo completo delle frasi H e EUH, se non già menzionate nella sezione 2.2: vedere sezione 16.

## 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 gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente.

#### Inalazione

Far affluire aria fresca.

#### Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone.

#### Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Trattamento medico oculistico.

#### Ingestione

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

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

Nessun dato disponibile.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

**Versione attuale :** 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

**Regione:** CH

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

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio.

#### 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>)

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

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione.

## 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.

#### 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. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

### 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

Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 8.

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

Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure particolari.

### 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 dall'umidità dell'aria e dall'acqua.

#### 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.

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

# Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

Nr. prodotto: DKDP

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

Regione: CH

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori DNEL, DMEL e PNEC

##### Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)			52829-07-9 258-207-9	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,5	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,68	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	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)			52829-07-9 258-207-9	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,05	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,25	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,17	mg/m <sup>3</sup>

##### valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)		52829-07-9 258-207-9	
	Acqua	acqua dolce	0,019	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,007	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,002	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	29	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	2,9	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	5,90	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
impianto di depurazione (STP)	-	1,00	mg/L	

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

#### Mezzi protettivi individuali

##### Protezione delle vie respiratorie

Non richiede alcuna misura particolare.

##### Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

##### 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 > 0,35 mm

##### Altro

Non sono necessarie misure particolari.

##### Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

Regione: CH

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>	
liquido	
<b>Forma</b>	
pastoso	
<b>Colore</b>	
bianco	
<b>Odore</b>	
caratteristico	
<b>Valore di pH</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>	
Valore	394 °C
Fonte	Produttore
<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	> 200 °C
Fonte	Produttore
<b>Temperatura di accensione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	
Notazione	Questo prodotto non è spontaneamente infiammabile .
<b>Proprietà esplosive</b>	
Il prodotto non è esplosivo.	
<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	
<b>Densità relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità</b>	
Valore	1,38 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento	20 °C
Metodo	ISO 2811
Fonte	Produttore
<b>Solubilità in acqua</b>	
Notazione	Non miscibile o difficile da miscelare

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

Regione: CH

Solubilità	
Nessun dato disponibile	

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
log Pow		0,35	
Temperatura di riferimento		25	°C
riferito a	pH 7		
Metodo	OECD 107		
Fonte	ECHA		

viscosità cinematica	
Valore	18000 mPa*s
	0
Temperatura di riferimento	20 °C
Tipo	dinamica
Metodo	ISO 2555
Fonte	Produttore

Contenuto di particelle solide	
Valore	98,8 %
Metodo	DIN EN 827.8.2

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

Se utilizzato secondo le norme non sono da aspettarsi delle reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo.

### 10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Metanolo

## 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	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
DL50		3700	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 423		
Fonte	ECHA		

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

**Versione attuale :** 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

**Regione:** CH

Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
-------------------------------	---

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
DL50	>	3170	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
CL50		500	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 403		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
Specie	coniglio		
Metodo	EPA OPP 81-5		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Effetti irreversibili sugli occhi		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Metodo	OECD 406		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non sensibilizzante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Mutagenicità sulle cellule germinali			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri		
Specie	Salmonella typhimurium TA98, TA100, TA1535, TA1537		
Metodo	OECD 471		
Fonte	ECHA		

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

**Versione attuale :** 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

**Regione:** CH

Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tipologia di indagine	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test
Specie	linfociti umani
Metodo	OECD 473
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tipologia di indagine	studio di mutazione genica in vitro su cellule di mammifero
Specie	Chinese hamster V79 cells
Metodo	OECD 476
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità di riproduzione			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
Modalità di assunzione		per via orale	
Tipologia di indagine	Studio di tossicità		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 415		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Cancerogenicità	
Nessun dato disponibile	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
Nessun dato disponibile	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
Modalità di assunzione		per via orale	
Specie	ratto		
Metodo	OECD 408		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Pericolo in caso di aspirazione	
Nessun dato disponibile	

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	
Nessun dato disponibile	

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

**Indicazioni particolari**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
CL50		4,4	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Lepomis macrochirus		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

Regione: CH

Tossicità pesci (cronica)			
Nessun dato disponibile			

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
CE50		8,58	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
NOEC		0,23	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
CE50		0,705	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)			
Nessun dato disponibile			

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
CI50		> 100	mg/l
Durata esposizione		3	h
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 209		
Fonte	ECHA		

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore		24	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 B		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non prontamente biodegradabile		

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)	52829-07-9	258-207-9
log Pow		0,35	
Temperatura di riferimento		25	°C
referito a	pH 7		
Metodo	OECD 107		
Fonte	ECHA		

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

**Versione attuale :** 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

**Regione:** CH

## 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Nome del prodotto	
DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS	
Valutazione PBT	No disponibile.
Valutazione vPvB	No disponibile.

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

## 12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

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

#### Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

### 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**

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** DESIGNBELAGSKLEBSTOFF DOPPEL PLUS

**Nr. prodotto:** DKDP

**Versione attuale :** 4.0.0, redatto il : 16.10.2024

**Versione sostituita:** 3.0.0, redatto il : 25.01.2024

**Regione:** CH

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dei fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/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.

## **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**

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.	N.
1	3-(trietossisilil)-1-propanamina, 3-amminopropiltrietossisilano	919-30-2	213-048-4	75

## **DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

## **Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)**

VOC	0,1	%
Valore VOC	1	g/l

## **Normative particolari**

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto.

## **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).**

H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico 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 772864