

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 2 di 14

P280	immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P273	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Il viso.
P241	Non disperdere nell'ambiente.
P102	Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione.
P210	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.
P271	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
	EUH211:Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscele
Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
	idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici			20 - < 25 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
13463-67-7	Il biossido di titanio			15 - < 20 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici			3 - < 5 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
1314-13-2	ossido di zinco			1 - < 3 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
68953-58-2	Composti di ammonio quaternario, bis (sego idrogenato alchil) dimetile, sali con bentonite			0,1 - < 1 %
	273-219-4			
77-99-6	1,1,1-trimethylolpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane			0,1 - < 1 %
	201-074-9		01-2119486799-10	
	Repr. 2; H361fd			

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 3 di 14

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
	919-857-5	idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici	20 - < 25 %
		per inalazione: CL50 = >4951 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg	
13463-67-7	236-675-5	Il biossido di titanio	15 - < 20 %
		dermico: DL50 = >10000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100	
	918-481-9	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	3 - < 5 %
		per inalazione: CL50 = >6,1 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >3160 mg/kg; per via orale: DL50 = >15000 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	ossido di zinco	1 - < 3 %
		per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	
68953-58-2	273-219-4	Composti di ammonio quaternario, bis (sego idrogenato alchil) dimetile, sali con bentonite	0,1 - < 1 %
		per inalazione: CL50 = >12,6 mg/l (polveri o nebbie); per via orale: DL50 = >5000 mg/kg	
77-99-6	201-074-9	1,1,1-trimethylpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	0,1 - < 1 %
		per inalazione: CL50 = 850 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 10000 mg/kg; per via orale: DL50 = 14700 mg/kg	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

Togliere gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. In caso di sintomi allergici, in particolare nelle vie respiratorie, consultare immediatamente un medico. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

In seguito ad inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Non sciacquare con: Solvente/Diluenti

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Secondo i riferimenti letterari, gli idrocarburi alifatici hanno un effetto lievemente irritante per la pelle e le mucose, sgrassante per la pelle, narcotizzante. In caso di azione diretta sul tessuto polmonare (per es. tramite aspirazione) è possibile una polmonite. Mediante esposizione diretta al tessuto polmonare (ad esempio, mediante aspirazione) è possibile la polmonite.

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

Tattamento sintomatico.

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

schiuma resistente all'alcool., Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2), Estintore a polvere, Nebbia

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 4 di 14

d'acqua

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NOx)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Ulteriori dati

Nel caso di un incendio nell'ambiente dev'essere previsto un raffreddamento d'emergenza. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o 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. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognare informare le autorità competenti. Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Smaltimento: vedi sezione 13

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

Altre informazioni

nessuna

6.4. Riferimento ad altre sezioni

nessuna

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Non respirare le polveri della carteggiatura. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato. Dopo aver prelevato il prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

7.3. Usi finali particolari

Colore

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 5 di 14

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
13463-67-7	Biossido di titanio	-	10		8 ore	ACGIH-2002
12001-26-2	Mica	-	3		8 ore	ACGIH-2002
1314-13-2	Ossido di zinco - polvere	-	10		8 ore	ACGIH-2002
14807-96-6	Talco - senza fibre di asbesto	-	2		8 ore	ACGIH-2002

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 6 di 14

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico		
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
	idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici		
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	300 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	900 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	300 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	300 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	871 mg/m ³
13463-67-7	Il biossido di titanio		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	10
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	700
14807-96-6	Talco, idrato di silicato di magnesio		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,16 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	2,16 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	3,6 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	locale	3,6 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	43,2 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	4,54 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	1,08 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	1,08 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	1,18 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	locale	1,18 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	21,6 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	2,27 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	160 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuta	per via orale	sistemico	160 mg/kg pc/giorno
	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	300 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	300 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	300 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	900 mg/m ³
1314-13-2	ossido di zinco		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	5 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	83 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	83 mg/kg pc/giorno

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 7 di 14

Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,5 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,83 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,5 mg/m ³
77-99-6	1,1,1-trimethylolpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	3,3 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,94 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	0,58 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,34 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,34 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Valore
Compartimento ambientale		
13463-67-7	Il biossido di titanio	
Acqua dolce		0,127 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,61 mg/l
Acqua di mare		1 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		1000 mg/kg
Sedimento marino		100 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		100 mg/l
Suolo		100 mg/kg
14807-96-6	Talco, idrato di silicato di magnesio	
Acqua dolce		597,97 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		597,97 mg/l
Acqua di mare		141,26 mg/l
Acqua di mare (rilascio discontinuo)		141,26 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		31,33 mg/kg
Sedimento marino		3,13 mg/kg
1314-13-2	ossido di zinco	
Acqua dolce		20600 mg/l
Acqua di mare		6100 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		117,8 mg/kg
Sedimento marino		56,5 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		100000 mg/l
Suolo		35,6 mg/kg
77-99-6	1,1,1-trimethylolpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	

8.2. Controlli dell'esposizione
Protezioni per occhi/volto

Osservare la regola BG 192 "Uso di protezioni per occhi e viso". Impiegare occhiali di protezione ben aderenti.

Protezione delle mani

Osservare la regola BG 195 "Uso di guanti protettivi". Materiale appropriato: nitrile. Spessore del materiale 0,15

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 8 di 14

mm, Tempo di penetrazione > 480 minuti Se necessario, usare sottoguanti in cotone.

Protezione della pelle

Leggero vestito protettivo

Protezione respiratoriaOsservare la regola BG 190 "Uso di autorespiratori". Protezione delle vie respiratorie necessaria a:
applicazione tramite spray. Apparecchio filtrante combinato**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Liquido
Colore:	vedere il colore sull'etichetta della confezione
Odore:	di: Solvente/Diluenti
Valore pH:	na

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	120 °C
Punto di sublimazione:	non applicabile
Punto di ammorbidimento:	non applicabile
Punto di scorrimento:	non applicabile
Punto di infiammabilità:	42 °C
Alimenta la combustione:	Combustione che si autalimenta

Temperatura di autoaccensione

Solido:	non determinato
Gas:	non determinato
Pressione vapore:	>0,1 hPa
Densità:	1,37 g/cm ³
Idrosolubilità:	non applicabile
Viscosità / cinematica:	> 20,50 mm ² /s
Tempo di scorrimento:	130
Test di separazione di solventi:	<3%

9.2. Altre informazioni

nessuna

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

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Es liegen keine Informationen vor.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dal gelo. Non lasciar seccare il prodotto.

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante, Acido

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 9 di 14

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

nessuna

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

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

ATEmix calcolato

ATE (inalazione vapore) 3467999,88 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
	idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Coniglio		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 >4951 mg/l	Ratto		
13463-67-7	Il biossido di titanio				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		OCSE 425
	cutanea	DL50 >10000 mg/kg	Coniglio		
	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici				
	orale	DL50 >15000 mg/kg	Ratto		OCSE 401
	cutanea	DL50 >3160 mg/kg	Coniglio		OCSE 402
	inalazione (4 h) vapore	CL50 >6,1 mg/l	Ratto		OCSE 403
1314-13-2	ossido di zinco				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	IUCLID	
68953-58-2	Composti di ammonio quaternario, bis (sego idrogenato alchil) dimetile, sali con bentonite				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		
	inalazione (4 h) polvere/nebbia	CL50 >12,6 mg/l	Ratto		
77-99-6	1,1,1-trimethylolpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane				
	orale	DL50 14700 mg/kg	Coniglio		
	cutanea	DL50 10000 mg/kg	Coniglio		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 850 mg/l	Ratto		

Irritazione e corrosività

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

Effetti sensibilizzanti

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 10 di 14

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

Effetti specifici nell'esame con animali

Inspirando a lungo vapori ad alta concentrazione possono aversi mal di testa, capogiri, nausea.

11.2. Informazioni su altri pericoli

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.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 11 di 14

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
	idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 >100 mg/l	96 h	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia pulex (pulce d'acqua)		
	Tossicità per le alghe	NOEC >100 mg/l		Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri		
	Tossicità acuta batterica	(EC50 >100 mg/l)	3 h			
13463-67-7	Il biossido di titanio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 >10000 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (carpa)		OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 2200 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
	Tossicità per le alghe	NOEC 1000 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OCSE 201
1314-13-2	ossido di zinco					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 0,14 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 0,14 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 0,17 mg/l	48 h	Daphnia pulex (pulce d'acqua)		
77-99-6	1,1,1-trimethylpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 1000-10000 mg/l	96 h	Alburnus alburnus (alborella)		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 1000-10000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 13000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
	Tossicità per le alghe	NOEC 1000 mg/l	3 d	non determinato		
	Tossicità per le crustacea	NOEC 1000 mg/l	21 d	non determinato		
	Tossicità acuta batterica	(EC50 1000 mg/l)	3 h	non determinato		

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 12 di 14

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione				
	idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici				
	OCSE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici				
	OCSE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
	idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, legami ciclici, < 2 % aromatici	5 - 6,7

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
13463-67-7	Il biossido di titanio	19-352	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

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.

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

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

nessuna

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Consegnare resiui liquidi di prodotto presso un punto di raccolta per rifiuti speciali. I resti di materiale essiccato possono essere smaltiti tra i rifiuti domestici.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080111 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150104 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi metallici

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 13 di 14

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU:	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 fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU:	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:	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:	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

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

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, Iscrizione 28, Iscrizione 40, Iscrizione 75

2010/75/UE (VOC): 28,167 % (385,881 g/l)

2004/42/CE (VOC): 28,167 % (385,882 g/l)

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dino All Grund

Data di revisione: 09.02.2023

N. del materiale: 30024555409010

Pagina 14 di 14

Ulteriori dati

sensibilizzazione cutanea

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,9,11,15.

Abbreviazioni ed acronimi

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008**[CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 3; H226	In base ai dati risultanti dai test
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro se inalato.
H361fd	Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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