

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01
Sostituisce la versione 5.00***

Data di revisione 27-gen-2023
Data dell'edizione 27-gen-2023

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della sostanza o preparato **OXSOFT GPO**

Nome Chimico Bis(2-ethylhexyl)-1,4-benzenedicarboxylate
No. CAS 6422-86-2
CE N. 229-176-9
Numero di registrazione (REACH) 01-2119446265-39

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

Usi identificati plastificanti
Rivestimenti
inchiostri
additivo
chimici di laboratorio
Utilizzi sconsigliati Nessuno/a

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/impresa **OQ Chemicals GmbH**
Rheinpromenade 4A
D-40789 Monheim
Germany
Informazioni sul prodotto Product Stewardship
FAX: +49 (0)208 693 2053
email: sc.psq@oq.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza +44 (0) 1235 239 670 (UK)
disponibile 24/7
Numero telefonico di emergenza locale 800 699 792
disponibile 24/7

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Sulla base dei dati attualmente disponibili non è necessaria alcuna classificazione ed etichettatura secondo la Direttiva 1272/2008/CE (Regolamento CLP)

2.2. Elementi dell'etichetta

Non richiesto.

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

2.3. Altri pericoli

Non conosciuti

Valutazione PBT e VPVB Questa sostanza non si considera persistente, bioaccumulante né tossica (PBT), e neppure molto persistente o molto bioaccumulante (vPvB)

Valutazione interferenti endocrini La sostanza non si trova nell'elenco dei candidati secondo l'art. 59(1), REACH. La sostanza è stata valutata come non interferente con il sistema endocrino ai sensi del regolamento 2017/2100/UE o 2018/605/UE.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Nome Chimico	No. CAS	REACH-No	1272/2008/EC	Concentrazione (%)
Bis(2-ethylhexyl)-1,4-benzenedicarboxylate	6422-86-2	01-2119446265-39	-	> 96,0

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Tenere a riposo. Aerare con aria pulita. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.

Pelle

Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.

Occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto. Si richiede un immediato aiuto medico.

Ingestione

Chiamare immediatamente un medico. Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Principali sintomi

Non conosciuti.

Pericolo eccezionale

Non conosciuti.

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

Informazione generale

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale.

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati

schiuma, polvere chimica, anidride carbonica (CO₂), acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Gas nocivi prodotti dalla fiamma qualora si produca una combustione incompleta, potrebbero essere costituiti da:

Monossido di carbonio (CO)

anidride carbonica (CO₂)

I gas combustibili di materiali organici sono classificati in linea di massima come nocivi per le vie respiratorie

I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

I dispositivi di protezione antincendio debbono comprendere un equipaggiamento protettivo per la respirazione autonomo ed un'attrezzatura completa per l'estinzione (approvati dalla NIOSH o EN133).

Precauzioni per combattere l'incendio

Raffreddare i contenitori / cisterne con spruzzi d'acqua. Arginare e raccogliere l'acqua usata per combattere il fuoco. tenere le persone lontane dal fuoco e controvento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per personale non incaricato di emergenze: Per l'equipaggiamento di protezione personale, vedere sezione 8. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare vapori o nebbie. Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravvento. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Per gli operatori di primo soccorso: protezione personale vedi sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare ulteriori colature o perdite. Non scaricare il prodotto nell'ambiente acquatico senza pretrattamento (impianto per il trattamento biologico).

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

Metodi di contenimento

Arrestare la fuoriuscita della sostanza laddove possibile senza rischi. Arginare il più possibile il materiale fuoriuscito.

Metodi di bonifica

Asciugare con materiale assorbente inerte. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. In caso di sversamento di grandi quantità di liquido, ripulire immediatamente con pala o per aspirazione. Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici).

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per l'equipaggiamento di protezione personale, vedere sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.

Misure di igiene

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Indicazioni sulla protezione dell'ambiente

Vedi Sezione 8 : controlli dell'esposizione ambientale.

Prodotti incompatibili

acidi forti
agenti ossidanti forti

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare. Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Prevedere un impianto di raffreddamento con getto d'acqua a pioggia, nell'eventualità di incendio nelle vicinanze. Mettere i contenitori a terra e tenerli ben fermi durante il trasferimento di materiale.

Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Aprire e maneggiare il recipiente con cura.

Classe di temperatura

T2

7.3. Usi finali specifici

plastificanti
Rivestimenti
inchiostri
additivo
chimici di laboratorio

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione Unione Europea

Limite di esposizione non stabilito

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Limiti di esposizione Italia

Limite di esposizione non stabilito.

DNEL & PNEC

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2 Lavoratori

DN(M)EL - esposizione a lungo termine - effetti sistemici - Inalazione altro valore di soglia tossicologico
DN(M)EL - esposizione a lungo termine - effetti sistemici - Dermale 6,58 mg/kg bw/day

Popolazione generale

DN(M)EL - esposizione a lungo termine - effetti sistemici - Inalazione 6,86 mg/m³
DN(M)EL - esposizione a lungo termine - effetti sistemici - Dermale 3,95 mg/kg bw/day
DN(M)EL - esposizione a lungo termine - effetti sistemici - Orale 3,95 mg/kg bw/day

Ambiente

PNEC acqua - acqua dolce 0,08 µg/l
PNEC acqua - acqua marina 0,008 µg/l
PNEC STP 1 mg/l
PNEC sedimento - acqua dolce 8,28 mg/kg
PNEC sedimento - acqua marina 0,828 mg/kg
PNEC suolo 15 µg/kg
PNEC orale 52,7 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Divergenze dalla condizioni di controllo standard (REACH)
non applicabile.

Dispositivi tecnici di comando adeguati

Una ventilazione generica o debole è spesso insufficiente come unico mezzo di controllo dell'esposizione dei dipendenti. È preferibile una ventilazione localizzata. In sistemi di ventilazione meccanica si dovrebbe usare equipaggiamento per prova di esplosioni (per esempio ventilatori, interruttori, e tubature collegate a terra).

Protezione individuale

Prassi generale di igiene industriale

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Non respirare vapori o aerosol. Assicurarsi che la centralina per il lavaggio degli occhi e le docce siano vicine alla stazione di lavoro.

Misure di igiene

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Protezione degli occhi

occhiali di sicurezza ben aderenti. Oltre agli occhiali di protezione, usare uno schermo facciale qualora ci sia il rischio di spruzzi sulla faccia.

L'equipaggiamento deve essere conforme alla norma europea EN 166

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Protezione delle mani

Indossare guanti di protezione. Le raccomandazioni sono riportate di seguito. A seconda dell'impiego, è possibile usare anche un altro materiale, a condizione che esistano i dati relativi alla sua degradazione e permeazione. Se si usano altre sostanze chimiche in collegamento con questa sostanza, la scelta del materiale deve tener conto di tutte le sostanze chimiche coinvolte.

Materiali idonei	gomma nitrilica
Valutazione	conf. EN 374: grado 6
Spessore del guanto	appr 0,55 mm
Tempo di penetrazione	> 480 min

Materiali idonei	cloruro di polivinile / gomma nitrilica
Valutazione	conf. EN 374: grado 6
Spessore del guanto	appr 0,9 mm
Tempo di penetrazione	> 480 min

Protezione della pelle e del corpo

indumenti impermeabili. Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.

Controllo dell'esposizione ambientale

Se possibile utilizzare all'interno di sistemi chiusi. Qualora non sia possibile impedire la fuoriuscita della sostanza, quest'ultima dovrà essere aspirata nel punto di fuoriuscita, se possibile senza creare pericoli. Osservare i valori limite di emissione, eventualmente depurare l'aria di scarico. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. In caso di dispersione di consistenti quantità della sostanza nell'atmosfera, nelle acque, nel terreno o nella rete fognaria, informare le autorità competenti.

Ulteriori suggerimenti

Ulteriori dettagli sulla sostanza sono riportati nel fascicolo di registrazione al seguente link:
<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

stato fisico	liquido
Colore	incolore
Odore	leggero
Soglia di percezione olfattiva	nessun dato disponibile
punto di fusione/punto di congelamento	< -67,2 °C @ 1013 hPa
Metodo	EU A.1
punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	375 °C @ 1013 hPa
Metodo	EU A.2
infiammabilità	Anche se non classificato come infiammabile, il prodotto può prendere fuoco o essere incendiato.***
Limite di esplosione, inferiore	nessun dato disponibile
Limite di esplosione, superiore	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	212 °C @ 1013 hPa
Metodo	ASTM 3278
Temperatura di autoaccensione	387 °C @ 980 hPa
Metodo	EU A.15

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Temperatura di decomposizione	nessun dato disponibile				
pH	nessun dato disponibile				
viscosità cinematica	66,938 mm ² /s @ 25 °C				
Metodo	OECD 114				
Solubilità	0,4 µg/l @ 22,5 °C, in acqua				
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	5,72 (calcolato) OECD 107				
Tensione di vapore					
Valori [hPa]	Values [kPa]	Values [atm]	@ °C	@ °F	Metodo
< 0,001	< 0,0001	< 0,0001	25	77	EU A.4
densità e/o densità relativa					
Valori	@ °C	@ °F			Metodo
0,983	20	68			EU A.3
densità di vapore relativa	13,5 (Aria=1) @20 °C (68 °F)				
caratteristiche delle particelle	Non applicabile				

9.2. Altre informazioni

Proprietà esplosive	Non applicabile, poiché la sostanza non è esplosiva e non dispone di gruppi funzionali corrispondenti
Proprietà comburenti (ossidanti)	Non applicabile, poiché la sostanza non è ossidante e non dispone di gruppi funzionali corrispondenti
Peso Molecolare	390,56
Formula bruta	C ₂₄ H ₃₈ O ₄
Conduttività	0,0029 µS/m @ 20 °C
indice di rifrazione	1,487 @ 20 °C
Tensione superficiale	32,7 mN/m @ 22 °C (71,6 °F), EU A.5
Tasso di evaporazione	nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

La reattività del prodotto corrisponde alla relativa classe di sostanze, descritta di norma in qualsiasi libro di testo di chimica organica.

10.2. Stabilità chimica

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare contatto con calore, scintille, fiamma libera e scarica statica. Evitare fonte d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

acidi forti, agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

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

Probabili vie di esposizione Ingestione, Contatto con gli occhi, Contatto con la pelle

Tossicità acuta

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)

Tipi di esposizione	Punto finale	Valori	Specie	Metodo
Orale	LD50	> 5000 mg/kg	ratto	
dermale	LD50	> 19670 mg/kg	porcellino d'India	

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

Valutazione

Sulla base dei dati a nostra disposizione, non è necessaria una classificazione per:

Tossicità acuta per via orale

Tossicità acuta per via cutanea

Non sono disponibili dati relativi alla tossicità acuta da inalazione

Irritazione e corrosione

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)

Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Specie	Risultato	Metodo	
Pelle	porcellino d'India	Leggera irritazione della pelle		
Occhi	su coniglio	Leggera irritazione agli occhi		

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

Valutazione

Sulla base dei dati a nostra disposizione, non è necessaria una classificazione per:

Irritante per la pelle / Corrosione

Irritazione agli occhi / Corrosione

Sensibilizzazione

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)

Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Specie	Valutazione	Metodo	
Pelle	porcellino d'India	non sensibilizzante		

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

Valutazione

Sulla base dei dati a nostra disposizione, non è necessaria una classificazione per:

Sensibilizzazione della pelle

Non sono disponibili dati relativi alla sensibilizzazione delle vie respiratorie

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)

Tipo	Dosi	Specie	Metodo	
Tossicità subacuta	NOAEL: 885 mg/kg/d (28d)	ratto, maschio/femmina	Orale	

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Tossicità subacuta	NOAEC: 46,3 mg/m ³ (10 d)	ratto, maschio/femmina	Inalazione	
Tossicità subcronica	NOAEL: 277 - 309 mg/kg/d (90d)	ratto	Orale	
Tossicità cronica	NOAEL: 79 - 102 mg/kg/d (104 settimane)	ratto	Orale	

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

Valutazione

Sulla base dei dati a nostra disposizione, non è necessaria una classificazione per:
STOT RE

Cancerogenicità, Mutagenicità, Tossicità riproduttiva

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)

Tipo	Dosi	Specie	Valutazione	Metodo	
Mutagenicità		Batteri	negativo	OECD 471 (Ames)	
Mutagenicità		cellule di mammifero	negativo	OECD 473 (aberrazione cromosomica)	
Mutagenicità		cellule di mammifero	negativo	OECD 476 (Mammalian Gene Mutation)	
Tossicità per lo sviluppo	NOAEL 747 mg/kg/d	ratto		OECD 414, Orale	Tossicità per lo sviluppo
Tossicità per lo sviluppo	NOAEL 458 mg/kg/d	ratto		OECD 414, Orale	tossicità materna
Tossicità riproduttiva	NOAEL 500 - 1000 mg/kg/d	ratto		OECD 416	Orale

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

CMR Classification

I dati disponibili in relazione alle caratteristiche CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione) sono riassunti nella tabella sopra riportata. Non giustificano una classificazione nella categorie 1A o 1B

Valutazione

I saggi in vitro non hanno rivelato effetti mutagenici
Non mostra effetti reprotossici nei test eseguiti su animali
In assenza di inizi particolari, non è necessario alcuno studio di cancerogenesi

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

Tossico per l'organo sistemico coinvolto - esposizione singola

Sulla base dei dati a nostra disposizione, non è necessaria una classificazione per:
STOT SE

Tossico per l'organo sistemico coinvolto - esposizione ripetuta

Sulla base dei dati a nostra disposizione, non è necessaria una classificazione per:
STOT RE

Tossicità per aspirazione

Per via della sua viscosità, questo prodotto non presenta pericolo di aspirazione

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

È stato riscontrato che la sostanza non ha proprietà interferenti con il sistema endocrino secondo la sezione 2.3.

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Nota

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate. Ulteriori dettagli sulla sostanza sono riportati nel fascicolo di registrazione al seguente link:
<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico			
Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)			
Specie	Tempo di esposizione	Dosi	Metodo
Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	48h	NOEC: \geq 0,0014 mg/l	
Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	48h	EC50: $>$ 0,0014 mg/l	
Pimephales promelas (Cavedano americano)	96h	LC50: $>$ 984 mg/l	
alga	72h	NOEC: \geq 0,86 mg/l	Inibitore di crescita

12.2. Persistenza e degradabilità

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

Biodegradazione

40,2 % (28 d).

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)		
Tipo	Risultato	Metodo
log Pow	5,72	calcolato, OECD 107

12.4. Mobilità nel suolo

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate (6422-86-2)		
Tipo	Risultato	Metodo
Tensione superficiale	32,7 mN/m @ 22 °C (71,6 °F)	EU A.5

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

Valutazione PBT e VPVB

Questa sostanza non si considera persistente, bioaccumulante né tossica (PBT), e neppure molto persistente o molto bioaccumulante (vPvB)

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

È stato riscontrato che la sostanza non ha proprietà interferenti con il sistema endocrino secondo la sezione 2.3.

12.7. Altri effetti avversi

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

nessun dato disponibile

Nota

Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sul prodotto

Con osservanza delle leggi sui rifiuti e sul loro smaltimento. La scelta della procedura di smaltimento dipende dalla composizione dei prodotti al momento dello smaltimento, dallo statuto locale e dalle possibilità di smaltimento.

Imballaggi vuoti sporchi

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

SEZIONE 14.1 - 14.6

ADR/RID

Merci non pericolose

ADN

ADN: contenitore e cisterna
Merci non pericolose

ICAO-TI / IATA-DGR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative 1272/2008, Allegato VI

Non elencato

DI 2012/18/EU (Seveso III)

Categoria non soggetto

DI 1999/13/EC (VOC Guideline)

Nome Chimico	Situazione
Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate CAS: 6422-86-2	non soggetto

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01

Inventari internazionali

Bis(2-ethylhexyl)-1,4- benzenedicarboxylate, CAS: 6422-86-2

AICS (AU)
DSL (CA)
IECSC (CN)
EC-No. 2291769 (EU)
ENCS (3)-4053 (JP)
ISHL 4-(7)-1490 (JP)
KECI KE-02197 (KR)
PICCS (PH)
TSCA (US)
NZIoC-NZ with note
TCSI (TW)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il rapporto sulla sicurezza delle sostanze (Chemical Safety Report - CSR) è stato creato. Dato che il prodotto è classificato in REACH come non pericoloso, non è stato calcolato nessuno scenario di esposizione.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni

Un elenco dei concetti e delle abbreviazioni è reperibile al seguente

link:http://echa.europa.eu/documents/10162/13632/information_requirements_r20_en.pdf

Avvertenze di formazione professionale,

Per un efficace pronto soccorso è necessaria una speciale preparazione.

Fonte di dati chiave usati per compilare il foglio di sicurezza

Le informazioni contenute nella presente scheda dei dati relativa alla sicurezza sono basate sui dati di proprietà OQ e su fonti pubbliche ritenute valide o accettabili. L'assenza di dati richiesti dalla OSHA, ANSI o dalla direttiva 1907/2006/CE indica che non esistono dei dati che soddisfino queste richieste.

Ulteriori informazioni (La scheda di sicurezza)

Le modifiche rispetto alla versione precedente sono contrassegnate con ***. Tener conto della normativa nazionale e locale. Per ulteriori informazioni, altre schede dei dati relativi alla sicurezza dei materiali e schede tecniche, vogliate consultare il sito della OQ (www.chemicals.oq.com).

L'allegato non è richiesto in quanto la sostanza è registrata in REACH come non pericolosa

Diniego

Solo ad uso industriale. Le informazioni qui contenute sono accurate al meglio della nostra conoscenza. Non suggeriamo né garantiamo che qualsiasi dei pericoli qui elencati siano i soli ad esistere. OQ Chemicals non fornisce garanzia di nessun tipo, espressa o implicita, riguardante l'uso sicuro di questo materiale nel processo o in combinazione con altre sostanze. L'utente ha la sola responsabilità di determinare l'idoneità dei materiali per qualsiasi uso e per le modalità d'uso previste. L'utente deve applicare tutte le procedure di sicurezza e salute.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi della versione modificata del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
articolo 31, allegato II



OXSOFT GPO
11430

Versione / Revisione 5.01
