

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Benzo(k)fluoranthene**

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 1 di 11

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Benzo(k)fluoranthene

Nome della sostanza: benzo[k]fluorantene  
N. CAS: 207-08-9  
N. indice: 601-036-00-5  
N. CE: 205-916-6

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/del preparato**

Reagenti e sostanze chimiche di laboratorio  
Solo per scopi di laboratorio e analitici.

**Usi non raccomandati**

Non utilizzare per l'uso domestico.

**1.3. Informazioni sul fabbricante che fornisce la scheda di dati di sicurezza****Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Indirizzo: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Città: N-4050-320 Porto  
Telefono: +351 226002917  
E-mail: info@analytichem.com  
Persona da contattare: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Dipartimento responsabile: SDS service department

**Informazioni sul fornitore o fabbricante**

Ditta: AnalytiChem Belgium NV  
Indirizzo: Industriezone "De Arend" 2  
Città: B-8210 Zedelgem  
Telefono: +32 50 28 83 20  
E-mail: info.be@analytichem.com  
Persona da contattare: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Dipartimento responsabile: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**1.4. Numero telefonico di emergenza:**

0800 564 402 (CHEMTREC)

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Benzo(k)fluoranthene

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 2 di 11

## Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o del preparato

## Regolamento (CE) n. 1272/2008

Carc. 1B; H350

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

## Regolamento (CE) n. 1272/2008

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



## Indicazioni di pericolo

H350

Può provocare il cancro.

H410

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH440

Si accumula nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.

EUH441

Si accumula notevolmente nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.

## Consigli di prudenza

P201

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P202

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

P273

Non disperdere nell'ambiente.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P308+P313

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

P391

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P405

Conservare sotto chiave.

P501

Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

## 2.3. Altri pericoli

Questa sostanza soddisfa i criteri del PBT REACH, allegato XIII.

Questa sostanza soddisfa i criteri del vPvB REACH, allegato XIII.

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.1. Sostanze

Peso Molecolare: 252,31 g/mol

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Benzo(k)fluoranthene

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 3 di 11

## Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
207-08-9	benzo[k]fluorantene			100 %
	205-916-6	601-036-00-5		
	Carc. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H350 H400 H410			

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

## Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

## Informazioni generali

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

## In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale.

Consultare immediatamente il medico.

## In seguito a contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente .

Consultare immediatamente il medico.

## 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.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo . Continuare a sciacquare.

Proteggere l'occhio illeso.

## In seguito ad ingestione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

Consultare immediatamente il medico.

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

Nessun dato disponibile

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

Nessun dato disponibile

## 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.

## Mezzi di estinzione non idonei

Nessun dato disponibile

## 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

Sostanze solide e combustibili

Prodotti di combustione pericolosi

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Benzo(k)fluoranthene**

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 4 di 11

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Portare indumento protettivo chimico.

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

**Ulteriori dati**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

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**

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

**Per chi non interviene direttamente**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Usare equipaggiamento di protezione personale.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Mettere al sicuro le persone.

Procedure d'emergenza

Consultare esperti

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

**Per chi interviene direttamente**

Consigli di prudenza Per chi interviene direttamente : Protezione individuale: vedi sezione 8

**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 contenimento**

Coprire i pozzetti.

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

Sollevare senza polvere e conservare senza polvere.

Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

**Per la pulizia**

Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

**Altre informazioni**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

**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**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Leggere l'etichetta prima dell'uso. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Conservare il recipiente ben chiuso.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Benzo(k)fluoranthene**

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 5 di 11

Usare equipaggiamento di protezione personale. Usare estrattore (laboratorio).

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Solite misure della protezione antincendio preventiva.

**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 mangiare né bere durante l'impiego. La scelta dei mezzi di protezione personale dipende dalla concentrazione e dalla quantità delle sostanze pericolose. La resistenza chimica dei mezzi di protezione dovrebbe essere discussa con i loro fornitori.

**Ulteriori dati**

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

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. Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Norme nazionali

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare in luogo asciutto.

Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate.

**7.3. Usi finali particolari**

Sostanze chimiche per laboratorio

Solo per scopi di laboratorio e analitici.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo**

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza.

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

occhiali a maschera

Proteggere gli occhi/proteggere il viso.

**Protezione delle mani**

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Benzo(k)fluoranthene

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 6 di 11

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

**Protezione respiratoria**

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

L'imprenditore deve garantire che la manutenzione, la pulizia e il controllo dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie siano eseguiti secondo le informazioni fornite dal produttore e documentati di conseguenza.

**Pericoli termici**

Nessun dato disponibile

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	solido
Colore:	giallo
Odore:	Nessun dato disponibile
Soglia olfattiva:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento:	215-217 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	480 °C
Inflammabilità:	Nessun dato disponibile
Inferiore Limiti di esplosività:	Nessun dato disponibile
Superiore Limiti di esplosività:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità:	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile
Valore pH:	Nessun dato disponibile
Viscosità / cinematica:	Nessun dato disponibile
Idrosolubilità:	Nessun dato disponibile
Solubilità in altri solventi	
non determinato	
Tasso di dissoluzione:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	log Pow: 6,188
Stabilità della dispersione:	Nessun dato disponibile
Pressione vapore:	Nessun dato disponibile
Pressione vapore:	Nessun dato disponibile
Densità (a 20 °C):	1,286 g/cm <sup>3</sup>
Densità relativa:	Nessun dato disponibile
Densità apparente:	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle:	Nessun dato disponibile

**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile

Alimenta la combustione:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non applicabile

Gas:

non applicabile

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Benzo(k)fluoranthene**

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 7 di 11

Proprietà ossidanti

Nessun dato disponibile

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione:

Nessun dato disponibile

Test di separazione di solventi:

Nessun dato disponibile

Solvente:

Nessun dato disponibile

Contenuto dei corpi solidi:

Nessun dato disponibile

Punto di sublimazione:

Nessun dato disponibile

Punto di ammorbidimento:

Nessun dato disponibile

Punto di scorrimento:

Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile:

Viscosità / dinamico:

Nessun dato disponibile

Tempo di scorrimento:

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati**

Nessun dato disponibile

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

Pericolo di esplosione delle polveri.

**10.2. Stabilità chimica**

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

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Agente ossidante, forti

**10.4. Condizioni da evitare**

Nessun dato disponibile

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessun dato disponibile

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

**Ulteriori Informazioni**

Nessun dato disponibile

**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.

**Irritazione e corrosività**

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: 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**

Può provocare il cancro. (benzo[k]fluorantene)

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Benzo(k)fluoranthene

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 8 di 11

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

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

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

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

**Pericolo in caso di aspirazione**

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

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione**

Nessun dato disponibile

**Effetti specifici nell'esame con animali**

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati per le analisi**

Nessun dato disponibile

**Esperienze pratiche**

Nessun dato disponibile

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile

**Altre informazioni**

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

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

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
207-08-9	benzo[k]fluorantene	6,11

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

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

Questa sostanza soddisfa i criteri del PBT REACH, allegato XIII.

Questa sostanza soddisfa i criteri del vPvB REACH, allegato XIII.

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

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Non disperdere nell'ambiente.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**



## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Benzo(k)fluoranthene

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 9 di 11

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

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

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	UN 3077
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (benzo[k]fluorantene)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	9
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	9
Codice di classificazione:	M7
Disposizioni speciali:	274 335 375 601
Quantità limitate (LQ):	5 kg
Quantità consentita:	E1
Categoria di trasporto:	3
Numero pericolo:	90
Codice restrizione tunnel:	-

**Trasporto fluviale (ADN)**

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	UN 3077
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (benzo[k]fluorantene)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	9
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	9
Codice di classificazione:	M7
Disposizioni speciali:	274 335 375 601
Quantità limitate (LQ):	5 kg
Quantità consentita:	E1

**Trasporto per nave (IMDG)**

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	UN 3077
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (benzo[k]fluorantene)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	9
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	9
Disposizioni speciali:	274 335 375 966 967 969
Quantità limitate (LQ):	5 kg
Quantità consentita:	E1
EmS:	F-A, S-F

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	UN 3077
--------------------------------------	---------

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Benzo(k)fluoranthene

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 10 di 11

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(benzo[k]fluorantene)

**14.3. Classi di pericolo connesso al**

**trasporto:**

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Etichette:	III
Disposizioni speciali:	9
Quantità limitate (LQ) Passenger:	A97 A158 A179 A197 A215
Passenger LQ:	30 kg G
Quantità consentita:	Y956
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:	E1
Max quantità IATA - Passenger:	956
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:	400 kg
Max quantità IATA - Cargo:	956
	400 kg

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì  
Generatore di pericolo: benzo[k]fluorantene

**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 il preparato****Regolamentazione UE**

Autorizzazioni (REACH, allegato XIV):

La sostanza è stata inclusa come sostanza altamente preoccupante (SVHC) nell'elenco di sostanze candidate ai sensi dell'Allegato 3 OPChim.

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 28, Iscrizione 50, Iscrizione 72, Iscrizione 75

**Ulteriori dati**

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento. Giovani devono maneggiare questo prodotto secondo la direttiva 94/33/CE soltanto se vengono evitati effetti dannosi derivanti dall'uso di sostanze pericolose.

**Regolamentazione nazionale**

## SEZIONE 16: altre informazioni

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Benzo(k)fluoranthene**

Revisione: 29.10.2025

N. del materiale: AC18.19609

Pagina 11 di 11

**Abbreviazioni ed acronimi**

Carc. 1B: Cancerogenicità, categoria di pericolo 1B  
Aquatic Acute 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: acuto 1  
Aquatic Chronic 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 1  
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%

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

H350	Può provocare il cancro.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata .
EUH440	Si accumula nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.
EUH441	Si accumula notevolmente nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.

**Ulteriori informazioni**

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

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.