

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Sostanza / miscela	51-0001-03 Ink MEK Black
Numero	miscela
UFI	51-0001-03
Altro nome della miscela	34K7-PCJD-X00Y-XFCE

Ink MEK Black

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

##### Usi identificati pertinenti della miscela

Inchiostro MEK

##### Usi identificati principali

PC-INK-OTH Altri inchiostri, toner e relativi materiali da stampa

##### Uso della miscela sconsigliato

Il prodotto deve essere utilizzato solamente in base alle modalità esposte all'interno della sezione 1.  
Non utilizzare per prodotti destinati al contatto con alimenti. Non utilizzare per uso privato (domestico).

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

##### Distributore

Nome o ragione sociale	BestCode SRL
Indirizzo	Via Martin Luther King, 8, Grassobbio (BG), 25040
Telefono	Italia
E-mail	8173498555

##### Fornitore

Nome o ragione sociale	Bestcode LLC
Indirizzo	3034 SE Loop 820, Fort Worth, TX 76140
Telefono	Stati Uniti d'America
E-mail	1-800-255-3924 international 813-248-0585

##### Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza

Nome	Bestcode LLC
E-mail	info@bestcode.co

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - +39 02-66101029

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - +39 0382-24444

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - +39 800 883300

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - +39 055-7947819

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - +39 06-3054343

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - +39 06-49978000

Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - +39 081-5453333

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - +39 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - +39 800183459

Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Verona - +39 800011858

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione de la miscela in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008

Miscela classificata come pericolosa.

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

#### Principali effetti avversi fisicochimici

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

#### Principali effetti avversi per la salute umana e per l'ambiente

Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Pittogramma di pericolo



##### Avvertenza

Pericolo

##### Sostanze pericolose

butanone

##### Indicazioni di pericolo

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### Consigli di prudenza

P102

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.

P261

Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264

Lavare accuratamente per le mani dopo l'uso.

P271

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280

Indossare guanti/Proteggere gli occhi.

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P312

In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/medico.

P403+P233

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P405

Conservare sotto chiave.

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità ai regolamenti nazionali.

##### Informazioni supplementari

EUH066

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

#### 2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene sostanze con proprietà di interferente endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

La miscela non contiene sostanze che soddisfano criteri per le sostanze PBT o vPvB in conformità con allegato XIII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e successive modifiche.

Non contiene gli ingredienti PMT/vPvM.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

Miscele contiene queste sostanze pericolose e le sostanze con valori limite di esposizione professionale

Numeri di identificazione	Nome della sostanza	Contenuto in % del peso	Classificazione in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008	Annotazioni
Index: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0 Numero di registrazione: 01-2119457290-43	butanone	43,5-69,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	1
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 Numero di registrazione: 01-2119457610-43	etanolo	14,295-28,59	Flam. Liq. 2, H225	
CAS: 9004-70-0 CE: 618-392-2	nitrato di cellulosa	1,625-5,625	Expl. 1.1, H201	
Index: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 CE: 200-662-2 Numero di registrazione: 01-2119471330-49	acetone	1-5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	1, 2, 3
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 Numero di registrazione: 01-2119457558-25	propan-2-olo	1,33-4,035	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
CAS: 128-37-0 CE: 204-881-4 Numero di registrazione: 01-2119480433-40	Idrossitoluene butilato	0,1-1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 606-005-00-X CAS: 108-83-8 CE: 203-620-1 Numero di registrazione: 01-2119474441-41	2,6-dimetil-epitan-4-one	0,06-1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Limite di concentrazione specifico: STOT SE 3, H335: C ≥ 10 %	

#### Annotazioni

- 1 Una sostanza per la quale sono stabiliti limiti di esposizione.
- 2 Precursore di esplosivi
- 3 Precursore di droghe

Il testo completo di tutte le classificazioni e le indicazioni di pericolo standard è riportato nella sezione 16.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

Cercare di tutelarsi. In caso della comparsa di qualsiasi genere di problema di salute o in caso di dubbi, contattare un medico e illustrare le informazioni inserite all'interno della scheda dei dati di sicurezza. In caso di incoscienza, mettere la persona in posizione stabile (posizione di recupero) su di un fianco con la testa leggermente ricurva all'indietro ed assicurarsi che le vie aeree risultino libere; non indurre mai il vomito.

Qualora la persona si induca il vomito intenzionalmente, assicurarsi che non venga ingerito il rigetto. Nelle condizioni più gravi che potrebbero portare a rischiare la vita, effettuare innanzitutto la rianimazione della persona contaminata e assicurarsi che vi sia la possibilità di avere un'assistenza medica adeguata.

#### In caso di inalazione

Interrompere immediatamente l'esposizione; portare la persona contaminata all'aria aperta. Proteggere la persona dall'eventuale aumento di freddo. Somministrare delle cure mediche in caso di irritazione, dispnea o altri sintomi persistenti.

#### In caso di contatto con la pelle

Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare l'area contaminata con una grande quantità di acqua, possibilmente tiepida. Un sapone, una soluzione o uno shampoo dovranno essere utilizzati solamente se non sono presenti ferite alla cute. Somministrare delle cure mediche in caso di irritazioni persistenti alla cute.

#### In caso di contatto con gli occhi

Sciacquare gli occhi immediatamente con acqua corrente, aprire le palpebre (sfregando qualora risulti necessario); rimuovere immediatamente le lenti a contatto dalla persona contaminata qualora suddette lenti risultino rovinate. Potrebbe essere necessario sciacquare per altri 10 minuti. Somministrare delle cure mediche, possibilmente specializzate.

#### In caso di ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e far bere 0,2-0,5 l di acqua. NON INDURRE IL VOMITO! Non somministrare nessuna sostanza all'interno del cavo orale nel caso in cui la persona non sia cosciente o nel caso in cui abbia degli spasmi. Somministrare delle cure mediche nel caso in cui la persona presenti dei problemi di salute.

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

#### In caso di inalazione

Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### In caso di contatto con la pelle

Un'esposizione continua potrebbe causare secchezza o sensibilizzazione alla cute.

#### In caso di contatto con gli occhi

Provoca grave irritazione oculare. I segni/sintomi possono includere arrossamento, gonfiore, dolore, lacrimazione e visione offuscata o annebbiata.

#### In caso di ingestione

Irritazione, nausea.

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

Trattamenti sintomatici.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei

Schiuma resistente all'alcool, con diossido di carbonio, in polvere e con sistema ad acqua nebulizzata.

##### Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio, possono svilupparsi monossido di carbonio, anidride carbonica, ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>) e altri gas tossici. L'inalazione di prodotti pericolosi derivanti dalla degradazione (pirolisi) potrebbe causare gravi danni alla salute.

In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso, può formarsi una miscela aria-vapore infiammabile/esplosiva. I vapori di solvente sono più pesanti dell'aria e possono diffondersi lungo i pavimenti. I luoghi non ventilati, ad esempio aree non ventilate sotto il livello del suolo come trincee, condotte e pozzi, sono particolarmente soggetti alla presenza di sostanze o miscele infiammabili.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

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

Autorespiratori con indumenti a tenuta di gas quando è probabile una stretta prossimità alla sostanza o ai suoi vapori. Bloccare la perdita se non c'è pericolo.  
Se i contenitori sigillati contenenti il prodotto si trovano vicino a delle fonti di calore, sarà necessario raffreddarli con dell'acqua.  
I vapori a contatto con l'aria potrebbero divenire esplosivi. Rischio di esplosione. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza. Non è permesso disperdere il fuoco contaminato tramite l'utilizzo di estintore, in quanto potrebbe portare l'immissione di tali sostanze contaminate all'interno di scarichi o superfici e corsi d'acqua.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Fornire una ventilazione adeguata. Liquido e vapori facilmente infiammabili. Rimuovere tutte le sorgenti di ignizione. Fare attenzione ai vapori che si accumulano formando concentrazioni esplosive. I vapori possono accumularsi nelle zone basse.  
Utilizzare dispositivi protettivi personali per il lavoro. Seguire le indicazioni della sezione 7 e della sezione 8. Non inalare aria la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
Evitare il contatto con pelle e occhi.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la contaminazione di terreni e superfici fognarie o falde acquifere. Non è permesso disperdere sostanze pericolose negli scarichi. In caso di un considerevole livello di inquinamento, si prega di contattare le rispettive autorità e gli impianti di depurazione.

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

Il prodotto rovesciato dovrà essere coperto con materiali assorbenti adatti (non infiammabili) (polveri, terre diatomee, terreno e altri materiali assorbenti adeguati); per poter essere conservato all'interno di contenitori ben sigillati ed in seguito essere smaltito così come indicato all'interno della sezione 13.  
In caso di dispersione di un'ingente quantità di prodotto, si prega di informare i vigili del fuoco e le altre autorità locali. Dopo aver rimosso il prodotto, lavare la zona contaminata con abbondante acqua. Non utilizzare solventi.  
Piccole quantità di prodotto si possono rimuovere con un panno asciutto.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare le sezioni 7, 8 e 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di gas e vapori con concentrazioni infiammabili o esplosive e con concentrazioni che potrebbero eccedere i limiti di esposizione consentiti durante il lavoro.  
Il prodotto deve essere utilizzato solamente nelle aree dove non avviene il contatto diretto con il fuoco e altri fonti di ignizione. Utilizzare strumenti anti-scintille. Si raccomanda di utilizzare calzature e indumenti antistatici.  
Non inalare aria la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con pelle e occhi. Non fumare.  
Lavare accuratamente le mani e le parti del corpo più esposte dopo l'uso. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Utilizzare attrezzature protettive personali così come viene esplicitato all'interno della sezione 8. Osservare i regolamenti giuridicamente validi in merito alla sicurezza e alla tutela della salute.  
Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Fare in modo di prevenire le scariche eletrostatiche.  
Non disperdere nell'ambiente.

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

Conservare all'interno di contenitori chiusi accuratamente, asciutti e in aree ben ventilate adatte a tale scopo.  
Non esporre alla luce solare.  
Conservare sotto chiave.

Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco.

I contenitori aperti devono essere richiusi con cura e mantenuti in posizione verticale per evitare perdite.

Classe di stoccaggio

3

### Requisiti specifici o regole riguardanti la sostanza/miscola

I vapori del solvente sono densi rispetto all'aria e si accumulano in particolar modo vicino al piano dove si potrebbe verificare la formazione di una miscela esplosiva a contatto con l'aria stessa.  
Possono essere utilizzati solo imballaggi approvati (ad esempio, in conformità con le normative sulle merci pericolose).

### 7.3. Usi finali particolari

non indicato

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

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

#### 8.1. Parametri di controllo

La miscela contiene sostanze per le quali vengono stabiliti dei limiti di esposizione a livello professionale.

#### Italia

#### D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 (rev. Gennaio 2025)

Nome della sostanza (componente)	Tipo	Valore
Butanone (CAS: 78-93-3)	8 ore	600 mg/m <sup>3</sup>
	8 ore	200 ppm
	Breve termine (15 minuti)	900 mg/m <sup>3</sup>
	Breve termine (15 minuti)	300 ppm
Acetone (CAS: 67-64-1)	8 ore	1210 mg/m <sup>3</sup>
	8 ore	500 ppm

#### Unione Europea

#### Direttiva 2000/39/CE della Commissione

Nome della sostanza (componente)	Tipo	Valore
butanone (CAS: 78-93-3)	OEL 8 ore	600 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 ore	200 ppm
	OEL 15 minuti	900 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 15 minuti	300 ppm
acetone (CAS: 67-64-1)	OEL 8 ore	1210 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 ore	500 ppm

#### DNEL

##### acetone

Lavoratori / consumatori	Via di esposizione	Valore	Effetto	Fonte
Lavoratori	Inalazione	1210 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Lavoratori	Per via cutanea	186 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Consumatori	Inalazione	200 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Consumatori	Per via cutanea	62 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Consumatori	Orale	62 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH

##### butanone

Lavoratori / consumatori	Via di esposizione	Valore	Effetto	Fonte
Lavoratori	Inalazione	600 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Lavoratori	Inalazione	900 mg/m <sup>3</sup>	Effetti acuti sistemici	ECHA REACH
Lavoratori	Per via cutanea	1161 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Inalazione	106 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Inalazione	450 mg/m <sup>3</sup>	Effetti acuti sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Per via cutanea	412 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Orale	31 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numeri versione

1.0

### etanolo

Lavoratori / consumatori	Via di esposizione	Valore	Effetto	Fonte
Lavoratori	Inalazione	380 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Lavoratori	Per via cutanea	8238 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Inalazione	114 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH

### Idrossitoluene butilato

Lavoratori / consumatori	Via di esposizione	Valore	Effetto	Fonte
Lavoratori	Inalazione	1,76 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Lavoratori	Per via cutanea	0,5 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Inalazione	0,435 mg/m <sup>3</sup>	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Per via cutanea	0,25 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH
Consumatori	Orale	0,25 mg/kg di p. c./giorno	Effetti cronici sistemici	ECHA REACH

### propan-2-olo

Lavoratori / consumatori	Via di esposizione	Valore	Effetto	Fonte
Consumatori	Orale	26 mg/kg	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Consumatori	Inalazione	89 mg/kg	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Consumatori	Per via cutanea	319 mg/kg	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Lavoratori	Inalazione	500 mg/kg	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH
Lavoratori	Per via cutanea	888 mg/kg	Effetti cronici sistemici	ECHA - REACH

### PNEC

#### acetone

Via di esposizione	Valore	Fonte
Ambiente d'acqua dolce	10,6 mg/l	ECHA - REACH
Acqua del mare	1,06 mg/l	ECHA - REACH
Microorganismi nei depuratori delle acque reflue	100 mg/l	ECHA - REACH
Sedimentazione d'acqua dolce	30,4 mg/kg sostanza secca del sedimento	ECHA - REACH
Sedimenti marini	3,04 mg/kg sostanza secca del sedimento	ECHA - REACH
Terreno (agricolo)	29,5 mg/kg sostanza secca del suolo	ECHA - REACH

#### etanolo

Via di esposizione	Valore	Fonte
Ambiente d'acqua dolce	0,96 mg/l	ECHA REACH
Microorganismi nei depuratori delle acque reflue	580 mg/l	ECHA REACH
Acqua del mare	0,79 mg/l	ECHA REACH
Sedimentazione d'acqua dolce	3,6 mg/kg sostanza secca del sedimento	ECHA REACH
Sedimenti marini	2,9 mg/kg sostanza secca del sedimento	ECHA REACH

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

bestCode  
continuous innovations

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

### etanolo

Via di esposizione	Valore	Fonte
Terreno (agricolo)	0,63 mg/kg sostanza secca del suolo	ECHA REACH
Orale	0,38 g/kg	ECHA REACH

### Idrossitoluene butilato

Via di esposizione	Valore	Fonte
Ambiente d'acqua dolce	0,199 µg/l	ECHA REACH
Acqua del mare	0,02 µg/l	ECHA REACH
Microorganismi nei depuratori delle acque reflue	0,017 mg/l	ECHA REACH
Sedimentazione d'acqua dolce	0,458 mg/kg sostanza secca del sedimento	ECHA REACH
Sedimenti marini	0,046 mg/kg sostanza secca del sedimento	ECHA REACH
Terreno (agricolo)	0,054 mg/kg sostanza secca del suolo	ECHA REACH
Orale	16,67 mg/kg alimento	ECHA REACH

### propan-2-olo

Via di esposizione	Valore	Fonte
Ambiente d'acqua dolce	140,9 mg/l	ECHA - REACH
Acqua del mare	140,9 mg/l	ECHA - REACH
Sedimentazione d'acqua dolce	552 mg/kg sostanza secca	ECHA - REACH
Sedimenti marini	552 mg/kg sostanza secca	ECHA - REACH
Terreno (agricolo)	28 mg/kg sostanza secca	ECHA - REACH

## 8.2. Controlli dell'esposizione

Seguire le misure di sicurezza in merito alla tutela della salute sul luogo di lavoro e in particolar modo le misure utili a fornire una buona ventilazione. Ciò potrà essere realizzato solamente tramite l'aspirazione della zona o tramite una ventilazione generale efficiente.

Qualora non vengano osservati i limiti di esposizione ai prodotti, dovrà essere utilizzata una protezione appropriata per le vie aeree.

Non mangiare, non bere e non fumare durante il lavoro.

Lavare le mani con acqua e sapone dopo il lavoro e prima di una pausa.

### Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi con i lati. UNI EN 16321-1 Protezione degli occhi e del viso per uso lavorativo.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

**bestCode**  
continuous innovations

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

### Protezione della pelle



Protezione delle mani: guanti protettivi resistenti al prodotto. EN ISO 374-1. I guanti devono essere ispezionati prima dell'uso. Utilizzare una tecnica di rimozione dei guanti adeguata (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in conformità con le leggi applicabili e le buone pratiche di laboratorio. La pelle contaminata dovrà essere lavata meticolosamente. Se utilizzato in soluzione o miscelato con altre sostanze e in condizioni diverse da quelle previste dalla norma EN 374, contattare il fornitore dei guanti omologati CE. Questa raccomandazione è solo indicativa e deve essere valutata da un igienista industriale e da un responsabile della sicurezza che conosca la specifica situazione di utilizzo prevista dai nostri clienti. Non deve essere interpretata come un'approvazione per uno specifico scenario d'uso.

In caso di esposizione prolungata, utilizzare indumenti da lavoro protettivi (tute e scarpe). Indumenti da lavoro protettivi in cotone (EN ISO 13688:2013) e calzature che coprano l'intero piede (EN ISO 20345:2022). Indumenti protettivi antistatici EN 1149 (1:2006, 2:1998, 3:2004, 5:2018) realizzati con materiali naturali o artificiali resistenti a temperature elevate. In caso di esposizione più intensa, indossare indumenti resistenti alle sostanze chimiche (EN ISO 6530:2005) e stivali (EN ISO 20345:2022). Scegliere la protezione per il corpo in base alle attività e alla possibile esposizione.

Materiale dei guanti	Spessore	Tempo di permeazione	Classe	Tempo di esposizione
Nitrile (NBR)	≥ 0,4 mm	>480 minuto	6	A lungo termine, Ripetuta
Gomma butilica (IIR)	≥ 0,3 mm	>240 minuto	5	A breve termine

### Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Semimaschera con filtro vapore (ABEK) - EN 405:2002+A1:2010, EN 136:1998/AC:2004, EN 14387:2021.

### Pericolo termico

Non disponibile.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Osservare le misure di sicurezza relative all'ambiente; per tali norme si prega di consultare la sezione 6.2.  
Non lasciare che il prodotto penetri nelle fognature. Evitare lo scarico nell'ambiente.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	liquido
Colore	nero
Odore	pungente
Punto di fusione/punto di congelamento	-94-137 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	56-265 °C
Infiammabilità	dato non disponibile
Limite inferiore e superiore di esplosività	dato non disponibile
Punto di infiammabilità	<0 °C
Temperatura di autoaccensione	>345 °C
Temperatura di decomposizione	dato non disponibile
pH	6-9 (non diluito)
Viscosità cinematica	dato non disponibile
Solubilità nell'acqua	dato non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	dato non disponibile
Tensione di vapore	7 hPa a 30 °C
Densità e/o densità relativa	
densità	0,8844 g/cm <sup>3</sup>
Densità di vapore relativa	dato non disponibile
Caratteristiche delle particelle	dato non disponibile

### 9.2. Altre informazioni

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

non indicato

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

La miscela è infiammabile.  
La miscela contiene sostanze reattive. Rischio di accensione.

#### 10.2. Stabilità chimica

La miscela è infiammabile. Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di utilizzo.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

La miscela è infiammabile.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare di conservare alla luce diretta del sole e di esporlo a temperature estreme, calore, fiamme e scintille.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti Etanolo: Metalli alcalini, agenti ossidanti, perossidi.  
Isopropanolo: agenti ossidanti, anidridi acide, alluminio, composti alogenati, acidi.  
Acetone: Basi, agenti ossidanti, agenti riducenti. L'acetone reagisce violentemente con l'ossicloruro di fosforo.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna elaborazione in base ai normali utilizzi. A causa delle elevate temperature e del contatto con fonti di calore, potrebbe determinarsi la formazione di sostanze pericolose come ad esempio il monossido di carbonio e il diossido di carbonio.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Le sostanze pericolose in concentrazioni superiori ai limiti di esposizione possono causare avvelenamento acuto per inalazione, a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione. Non è disponibile alcun dato tossicologico per la miscela.

#### Tossicità acuta

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

#### acetone

Via di esposizione	Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Sesso
Orale	DL <sub>50</sub>	5800 mg/kg		Ratto	
Per via cutanea	DL <sub>50</sub>	>15800 mg/kg		Ratto	
Inalazione	CL <sub>50</sub>	76 mg/l	4 ore	Ratto	

#### butanone

Via di esposizione	Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Sesso
Per via cutanea	DL <sub>50</sub>	5 g/kg		Coniglio	
Orale	DL <sub>50</sub>	2300 mg/kg		Ratto	

#### etanolo

Via di esposizione	Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Sesso
Orale	CL <sub>50</sub>	6200 mg/kg		Ratto	
Per via cutanea	CL <sub>50</sub>	20000 mg/kg		Coniglio	
Per via inalatoria (vapore)	CL <sub>50</sub>	124,7 mg/l	4 ore	Ratto	

#### Idrossitoluene butilato

Via di esposizione	Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Sesso
Orale	DL <sub>50</sub>	2930 mg/kg		Ratto	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

### propan-2-olo

Via di esposizione	Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Sesso
Orale	DL <sub>50</sub>	5280 mg/kg		Ratto	
Per via cutanea	DL <sub>50</sub>	12800 mg/kg		Ratto	
Inalazione	CL <sub>50</sub>	72,6 mg/l	4 ore	Ratto	

### Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

### Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

### acetone

Via di esposizione	Risultato	Metodo	Tempo di esposizione	Specie
Occhio	Irrita	OECD 405		Coniglio

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

### acetone

Via di esposizione	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Sesso
	Non causa sensibilizzazione			

### Mutagenicità sulle cellule germinali

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

### acetone

Risultato	Metodo	Tempo di esposizione	Organo specifico bersaglio	Specie	Sesso
Negativo	OECD 471			Batterio	

### Cancerogenicità

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

### Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Un'esposizione continua potrebbe causare secchezza o sensibilizzazione alla cute.

### Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.

Non contiene ingredienti che possono causare alterazioni del sistema endocrino nell'uomo.

#### Altre informazioni

non indicato

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Tossicità acuta

<b>acetone</b>				
Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Ambiente
CL <sub>50</sub>	5540 mg/l	96 ore	Pesci (Specie d'acqua dolce)	
CE <sub>50</sub>	8800 mg/l	48 ore	Daphnia	
NOEC	430 mg/l	96 ore	Alghe ed altre piante acquatiche	

<b>butanone</b>				
Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Ambiente
CL <sub>50</sub>	3220 mg/l	96 ore	Pesci (Pimephales promelas)	
CE <sub>50</sub>	5091 mg/l	48 ore	Daphnia (Daphnia magna)	
CE <sub>50</sub>	4300 mg/l	168 ore	Alghe (Scenedesmus subspicatus)	

<b>etanolo</b>				
Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Ambiente
CL <sub>50</sub>	11000 mg/l	96 ore	Pesci (Alburnus alburnus)	
CE <sub>50</sub>	9268 mg/l	48 ore	Daphnia (Daphnia magna)	
CE <sub>50</sub>	1450 mg/l	192 ore	Alghe (Microcystis aeruginosa)	

<b>propan-2-olo</b>				
Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Ambiente
CL <sub>50</sub>	9640 mg/l	96 ore	Pesci (Pimephales promelas)	
CE <sub>50</sub>	13299 mg/l	48 ore	Daphnia (Daphnia magna)	
CE <sub>50</sub>	1000 mg/l	72 ore	Alghe (Scenedesmus subspicatus)	

#### Tossicità cronica

<b>acetone</b>				
Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Ambiente
BCF	3			

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

### etanolo

Parametro	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Ambiente
NOEC	250 mg/l		Pesci (Danio rerio)	
NOEC	2 mg/l		Daphnia (Ceriodaphnia dubia)	

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Sono disponibili i seguenti dati.

#### Biodegradabilità

### 51-0001-03 Ink MEK Black

Parametro	Metodo	Valore	Tempo di esposizione	Ambiente	Risultato	Fonte
		91 %			Facilmente biodegradabile	

### acetone

Parametro	Metodo	Valore	Tempo di esposizione	Ambiente	Risultato	Fonte
	OECD 301B	91 %	28 giorni		Facilmente biodegradabile	

### butanone

Parametro	Metodo	Valore	Tempo di esposizione	Ambiente	Risultato	Fonte
BPK <sub>5</sub>		2,03				g O <sub>2</sub> /g
		89 %	20 giorni		Biodegradabile	

### etanolo

Parametro	Metodo	Valore	Tempo di esposizione	Ambiente	Risultato	Fonte
		89 %	14 giorni		Bassa	100 mg/l

### propan-2-olo

Parametro	Metodo	Valore	Tempo di esposizione	Ambiente	Risultato	Fonte
BOD <sub>5</sub>		1,19				g O <sub>2</sub> /g
COD		2,23				g O <sub>2</sub> /g
BOD <sub>5</sub> /COD		0,53				
		86 %	14 giorni			100 mg/l

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati per la miscela non sono disponibili.

### butanone

Parametro	Valore
BCF	3
Log Pow	0,29

### etanolo

Parametro	Valore
BCF	3
Log Pow	-0,31

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numeri versione

1.0

### propan-2-olo

Parametro	Valore
BCF	3
Log Pow	0,05

### 12.4. Mobilità nel suolo

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.  
Non contiene gli ingredienti PMT/vPvM.

### acetone

Parametro	Valore	Temperatura	Risultato	Fonte
Costante di Henry	2,929-3,070 Pa.m <sup>3</sup> /mol	25°C		acqua
Costante di Henry	3,311 Pa.m <sup>3</sup> /mol	25°C		acqua marina

### butanone

Parametro	Valore	Temperatura	Risultato	Fonte
Koc	30		Elevata	
Henry	5,77 Pa.m <sup>3</sup> /mol		Elevata	

### etanolo

Parametro	Valore	Temperatura	Risultato	Fonte
Koc	1		Elevata	
Henry	0,461 Pa.m <sup>3</sup> /mol			

### propan-2-olo

Parametro	Valore	Temperatura	Risultato	Fonte
Koc	1,5		Elevata	
	0,024	25°C		N/m
Henry	0,8207 Pa.m <sup>3</sup> /mol			

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.  
Non contiene gli ingredienti PBT/vPvB.

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

Sulla base dei dati accessibili i criteri di classificazione della miscela non sono soddisfatti.  
Non contiene ingredienti che possono causare alterazioni del sistema endocrino nell'ambiente.

### 12.7. Altri effetti avversi

Non disponibile.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Pericolo di contaminazione ambientale; smaltimento dei rifiuti in conformità ai regolamenti locali e/o nazionali. Qualsiasi prodotto inutilizzato e qualsiasi imballaggio contaminato dovrà essere inserito all'interno di contenitori etichettati per la raccolta dei rifiuti e dovrà essere consegnato per l'eliminazione a una persona addetta allo smaltimento dei rifiuti (come ad esempio un'azienda specializzata in tale campo) la quale viene autorizzata per ciascuna attività relativa allo smaltimento di rifiuti speciali.

Non svuotare il prodotto non utilizzato all'interno del sistema di rete fognario.

Maneggiare gli imballaggi contaminati allo stesso modo della sostanza stessa. I contenitori vuoti possono essere utilizzati negli inceneritori di rifiuti per produrre energia o depositati in una discarica opportunamente classificata. I contenitori perfettamente puliti potranno riciclarsi.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

bestCode  
continuous innovations

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione

25/01/2026

Numero versione

1.0

### Normative sui rifiuti

Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti con successive modifiche.

Decisione 2000/532/CE per la disposizione di una lista dei rifiuti con successive modifiche.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

UN 1210

#### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

INCHIOSTRI DA STAMPA

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

3 Materie liquide infiammabili

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

II

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

irrilevante

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Ulteriori raccomandazioni sono consultabili a partire dalla sezione 4 fino alla sezione 8.

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

irrilevante

#### Ulteriori informazioni

N° identificazione pericolo

33  
1210

N° ONU

F1

Codice di classificazione

3

Etichette di pericolo



#### Trasporto su strada - ADR

Disposizioni speciali 163, 367, 640D

Quantità limitate 5 L

Quantità estratte E2

#### Imballaggio

Istruzione P001, IBC02, R001

Disposizioni speciali per le sostanze PP1

Imballaggio in comune MP19

#### Cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa

Istruzioni T4

Disposizioni speciali TP1, TP8

#### Cisterne ADR

Codice cisterna LGBF

Veicolo per il trasporto in cisterne FL

Categoria trasporto 2

Codice restrizione gallerie (D/E)

#### Disposizioni speciali per esercizio

S2, S20

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

### Trasporto ferroviario - RID

Disposizioni speciali 163, 367, 640D

### Imballaggio

Istruzione P001, IBC02, R001

Disposizioni speciali per le sostanze PP1

Imballaggio in comune MP19

### Cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa

Istruzioni T4

Disposizioni speciali TP1, TP8

### Cisterne RID

Codice cisterna LGBF

Categoria trasporto 2

### Trasporto aereo - ICAO/IATA

Istruzioni d' imballaggio quantità limitata Y344

Istruzioni d' imballaggio passeggero 355

Istruzioni d' imballaggio kargo 366

### Trasporto navale - IMDG

EmS (piano d' emergenza) F-E, S-D

MFAG 330

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

D.Lgs. n. 200/2011 - Disciplina sanzionatorio per la violazione delle disposizioni sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose - G.U. n. 283 del 05 dicembre 2011.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, con successive modifiche.

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO con successive modifiche.

Il prodotto contiene precursori di esplosivi soggetti a segnalazione: Segnalazione di transazioni sospette, sparizioni e furti sensi del regolamento (UE) 2019/1148, Articolo 9. Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione del 18 giugno 2020 che modifica l'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Elenco degli indicazioni di pericolo, utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H201 Esplosivo; pericolo di esplosione di massa.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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.

### Elenco delle istruzioni per manipolazione sicura, utilizzate nella scheda di dati di sicurezza.

P102 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878



## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

P261	Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente per le mani dopo l'uso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti/Proteggere gli occhi.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIQUELENI/medico.
P403+P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità ai regolamenti nazionali.

### Ulteriori informazioni importanti riguardanti la salute e la sicurezza degli esseri umani

Il prodotto non deve essere utilizzato per altri scopi se non quelli esposti all'interno della sezione 1, a meno che non si presentino degli utilizzi specializzati che vengano approvati dal fabbricante o dall'importatore. L'utente è responsabile in merito al rispetto di tutti i regolamenti correlati alla tutela della salute.

### Legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

ADR	Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
Aquatic Acute	Pericoloso per l'ambiente acuatico (acuta)
Aquatic Chronic	Pericoloso per l'ambiente acuatico (cronico)
BCF	Fattore di bioconcentrazione
BOD	Domanda biochimica di ossigeno
CAS	Chemical Abstracts Service
CE	Numero CE è l'identificatore numerico di sostanze della lista CE
CE <sub>50</sub>	La concentrazione della sostanza con la quale è colpito il 50 % della popolazione
CL <sub>50</sub>	Concentrazione della sostanza letale, in cui può essere previsto che provoca la morte del 50% della popolazione
CLP	REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele
COD	Domanda chimica di ossigeno
COV	Composti organici volatili
DL <sub>50</sub>	Dose letale della sostanza dove può essere previsto che provoca la morte del 50% della popolazione
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EmS	Procedure di risposta alle emergenze per navi che trasportano merci pericolose
EupCS	Sistema europeo di categorizzazione dei prodotti
Expl.	Esplosivo
Eye Irrit.	Irritazione oculare
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
IATA	Associazione Internazionale dei Trasportatori Aviatici
IBC	Il Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento delle navi trasportanti le sostanze chimiche pericolose
ICAO	Organizzazione internazionale dell'aviazione civile
IMDG	Traffico Marittimo internazionale di trasporto merci pericolose
IMO	Organizzazione marittima internazionale
INCI	Nomenclatura internazionale di Ingredienti Cosmetici
ISO	L'Organizzazione internazionale per la standardizzazione
IUPAC	Unione internazionale per chimica pura e applicabile
log Kow	Coefficiente di partizione tra ottanolo e acqua
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
Numero ONU	Il numero di identificazione a quattro cifre della sostanza o di un articolo tratto dal Regolamento normativo dell'ONU
OEL	Limiti di esposizione sul posto di lavoro
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossica
PMT	Persistente, mobile e tossica
ppm	Parti per milione
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida - REGOLAMENTO (UE) 2020/878

## 51-0001-03 Ink MEK Black

Data creazione	25/01/2026	Numero versione	1.0
----------------	------------	-----------------	-----

RID	Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola
UE	Unione Europea
UVCB	Sostanze di composizione sconosciuta o variabile, prodotti di una reazione complessa o materiali biologici
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
vPvM	Molto persistente e molto mobile

### Linee guida per i corsi di formazione

Informare il personale riguardo alle modalità di utilizzo raccomandate, riguardo all'attrezzatura protettiva obbligatoria, riguardo alle norme di primo soccorso e alle modalità non consentite in merito alla gestione del prodotto.

### Uso limitato consigliato

non indicato

### Informazioni sulla fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda di dati di sicurezza.

REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO relativo alla registrazione, alla valutazione, all'autorizzazione e alla restrizione delle sostanze chimiche (sigla: REACH) con successive modifiche.

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO con successive modifiche.

Presentazione dei dati forniti dal fabbricante della sostanza o della miscela, qualora siano disponibili; indicazioni ricavate dai dossier di registrazione.

### Altre informazioni

Procedura di classificazione - metodo di calcolo.

### Dichiarazione

La scheda dei dati di sicurezza fornisce le informazioni utili ad assicurare la sicurezza e la tutela della salute durante il lavoro così come la tutela ambientale. Le informazioni fornite fanno riferimento allo stato attuale di conoscenza e di esperienza relative al prodotto e rispettano i regolamenti legali in vigore. Le informazioni non devono essere intese come una garanzia della compatibilità e dell'utilizzo del prodotto per particolari impieghi.