

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 1 di 16

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

DEKAPREN 1023

UFI: 6X6V-P1E7-U009-968A

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

#### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Agente apprettante

#### Usi non raccomandati

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Ditta: DINOL GmbH

Indirizzo: Pyrmonter Strasse 76

Città: D-32676 Luegde

Telefono: + 49 (0) 5281 982980

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

E-mail: msds@dinol.com

Persona da contattare: Labor

Dipartimento responsabile: msds@dinol.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

Centro Nazionale di Informazione Tossicologica: +39 0382 24444

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

butanone; metiletilchetone

acetone; 2-propanone; propanone

acetato di etile; etilacetato

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



#### Indicazioni di pericolo

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### Consigli di prudenza

P101

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 2 di 16

P103	Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P243	Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
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.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.

#### Etichettatura speciale di determinate miscele

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

#### Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



#### 2.3. Altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: butanone; metiletilchetone.

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
78-93-3	butanone; metiletilchetone			25 - < 30 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone			25 - < 30 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
141-78-6	acetato di etile; etilacetato			1 - < 5 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
108-88-3	toluene			< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412			

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

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 3 di 16

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
78-93-3	201-159-0	butanone; metiletilchetone	25 - < 30 %
		per inalazione: CL50 = 34,5 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 3300 mg/kg	
67-64-1	200-662-2	acetone; 2-propanone; propanone	25 - < 30 %
		per inalazione: CL50 = 76 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 7426-15800 mg/kg; per via orale: DL50 = 5800 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	acetato di etile; etilacetato	1 - < 5 %
		per inalazione: CL50 = 50 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >20000 mg/kg; per via orale: DL50 = 5620 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	toluene	< 1 %
		per inalazione: CL50 = 28,1 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 5580 mg/kg	

#### Ulteriori dati

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

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

##### Informazioni generali

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

##### In seguito ad inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

##### In seguito a contatto con la pelle

Cambiare indumenti contaminati.

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

##### In seguito a contatto con gli occhi

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. Consultare immediatamente il medico.

##### In seguito ad ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente).

NON provocare il vomito.

Consultare immediatamente il medico.

La persona colpita va messa in posizione tranquilla, coperta e tenuta calda.

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estintore a polvere,

##### Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DEKAPREN 1023**

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 4 di 16

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

**Ulteriori dati**

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

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia.

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**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Utilizzare indumenti protettivi individuali.

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

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

**Per chi interviene direttamente**

Per ulteriori dati, si veda la sezione 8 della SDS.

**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**

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**Per la pulizia**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Pulire bene le superfici sporche.

Non sciacquare con acqua.

**Altre informazioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

**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.

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. 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.

Scheda di dati di sicurezza  
secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 5 di 16

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere in ambiente fresco e secco.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non necessario.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

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

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m³	Categoria	Provenienza
141-78-6	Acetato di etile	200	734	8 ore	D.lgs.81/08
		400	1468	Breve termine	D.lgs.81/08
67-64-1	Acetone	250	594	TWA (8 h)	ACGIH-2024
		500	1187	STEL (15 min)	ACGIH-2024
67-64-1	Acetone	500	1210	8 ore	D.lgs.81/08
78-93-3	Butanone	200	600	8 ore	D.lgs.81/08
		300	900	Breve termine	D.lgs.81/08
141-78-6	Ethyl acetate	400	1440	TWA (8 h)	ACGIH-2024
78-93-3	Methyl ethyl ketone	75		TWA (8 h)	ACGIH-2024
		150		STEL (15 min)	ACGIH-2024
108-88-3	Toluene	20	-	TWA (8 h)	ACGIH-2024
		50	192	8 ore	D.lgs.81/08

Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
78-93-3	METHYL ETHYL KETONE (ACGIH 2024)	Methyl ethyl ketone	2 mg/L	urine	End of shift
67-64-1	ACETONE (ACGIH 2024)	Acetone	25 mg/L	urine	End of shift
108-88-3	TOLUENE (ACGIH 2024)	Toluene	0.02 mg/L	blood	Prior to last shift of workweek

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 6 di 16

#### Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico		
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
78-93-3	butanone; metiletilchetone		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	600 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	1161 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	106 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	412 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	31 mg/kg pc/giorno
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	1210 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	locale	2420 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	186 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	200 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	62 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	62 mg/kg pc/giorno
141-78-6	acetato di etile; etilacetato		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	734 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	sistemico	1468 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	734 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	locale	1468 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	63 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	367 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, acuto	per inalazione	sistemico	734 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	37 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	4,5 mg/kg pc/giorno
108-88-3	toluene		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	192 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	192 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	sistemico	384 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	locale	384 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	384 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	56,5 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	56,5 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, acuto	per inalazione	sistemico	226 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, acuto	per inalazione	locale	226 mg/m <sup>3</sup>

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DEKAPREN 1023**

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 7 di 16

Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	226 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	8,13 mg/kg pc/giorno

**Valori PNEC**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale		Valore
78-93-3	butanone; metiletilchetone	
Acqua dolce		55,8 mg/l
Acqua di mare		55,8 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		284,74 mg/kg
Sedimento marino		284,74 mg/kg
Avvelenamento secondario		1000 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		709 mg/l
Suolo		22,5 mg/kg
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	
Acqua dolce		10,6 mg/l
Acqua di mare		1,06 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		30,4 mg/kg
Sedimento marino		3,04 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		100 mg/l
Suolo		29,5 mg/kg
141-78-6	acetato di etile; etilacetato	
Acqua dolce		0,24 mg/l
Acqua di mare		0,024 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		1,15 mg/kg
Sedimento marino		0,115 mg/kg
Avvelenamento secondario		0,20 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		650 mg/l
Suolo		0,148 mg/kg
108-88-3	toluene	
Acqua dolce		0,68 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		16,39 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		13,61 mg/l
Suolo		13,61 mg/l

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici idonei**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

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

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 8 di 16

#### Protezioni per occhi/volto

Occhiali con protezione laterale (DIN EN 166)

#### Protezione delle mani

Guanti consigliati

FKM (caucciù di fluoro), Tempo di penetrazione: 480 min.

NBR (Caucciù di nitrile), Tempo di penetrazione: 480 min.

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

#### Protezione della pelle

Indossare indumenti e scarpe antistatici.

#### Protezione respiratoria

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione.

apparecchio per filtraggio del gas (EN 141)., Materiale/mezzo filtrante: AX

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico:	Liquido
Colore:	giallo chiaro trasparente
Odore:	caratteristico
Soglia olfattiva:	non determinato

#### Metodo di determinazione

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	56 °C
Infiammabilità:	non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:	1,8 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	13 vol. %
Punto di infiammabilità:	- 17 °C
Temperatura di autoaccensione:	> 450 °C
Temperatura di decomposizione:	non determinato
Valore pH:	Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua.
Viscosità / cinematica:	non determinato
Idrosolubilità:	Non mescolabile
Solubilità in altri solventi	non determinato
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non determinato
Pressione vapore: (a 20 °C)	240 hPa
Pressione vapore: (a 50 °C)	828 hPa
Densità (a 20 °C):	0,92 g/cm³ DIN 51757
Densità di vapore relativa:	non determinato
Caratteristiche delle particelle:	non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 9 di 16

Proprietà' esplosive

non determinato

Alimenta la combustione:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non autoinfiammabile

Gas:

non autoinfiammabile

Proprietà ossidanti

non determinato

#### Altre caratteristiche di sicurezza

Solvente:

61,7 %

Contenuto dei corpi solidi:

38,4 %

Punto di ammorbidimento:

non determinato

Viscosità / dinamico:

7000 mPa·s

(a 20 °C)

#### Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

#### 10.2. Stabilità chimica

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

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio

#### Ulteriori Informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

##### Tossicità acuta

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

##### ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 10 di 16

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
78-93-3	butanone; metiletilchetone				
	orale	DL50 3300 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Coniglio		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 34,5 mg/l	Ratto		
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone				
	orale	DL50 5800 mg/kg	Ratto	RTECS	
	cutanea	DL50 7426-15800 mg/kg	Coniglio	IUCLID	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 76 mg/l	Ratto		
141-78-6	acetato di etile; etilacetato				
	orale	DL50 5620 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >20000 mg/kg	Coniglio		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 50 mg/l	Ratto		
108-88-3	toluene				
	orale	DL50 5580 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg			
	inalazione (4 h) vapore	CL50 28,1 mg/l	Ratto		

### Irritazione e corrosività

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.

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

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

### Effetti sensibilizzanti

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

### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

Cancerogenicità: 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.

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

Può provocare sonnolenza o vertigini. (butanone; metiletilchetone; acetone; 2-propanone; propanone)

### 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

Non ci sono informazioni disponibili.

### Effetti specifici nell'esame con animali

Non ci sono informazioni disponibili.

### Ulteriori dati per le analisi

Non ci sono informazioni disponibili.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 11 di 16

#### Esperienze pratiche

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

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

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: butanone; metiletilchetone.

Potenziale di disturbo endocrino Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa/sul composto stesso.

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

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

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
78-93-3	butanone; metiletilchetone					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	2993	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	2029	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	308 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia Magna	
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l	4740	2 d	Selenastrum capricornutum	
141-78-6	acetato di etile; etilacetato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	3300		Desmodesmus subspicatus	48 h
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	717 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità acuta batterica	EC50 mg/l ( )	2900		Pseudomonas putida	16 h
108-88-3	toluene					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	12,5	72 h	alga	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	3,8 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 12 di 16

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone				
	OECD 301 B	91%	28		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
141-78-6	acetato di etile; etilacetato				
	OCSE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

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

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
78-93-3	butanone; metiletilchetone	0,29
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	-0,24
141-78-6	acetato di etile; etilacetato	0,73
108-88-3	toluene	2,73

#### BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	<10		

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

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

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

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

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.  
Non mischiare con altri rifiuti.

##### Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

##### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltire rispettando la normativa vigente.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 13 di 16

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1133

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** ADESIVI

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Disposizioni speciali: 640D  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E2  
Categoria di trasporto: 2  
Numero pericolo: 33  
Codice restrizione tunnel: D/E

#### Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

Proteggere da:

#### Trasporto fluviale (ADN)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1133

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** Adesivi

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Disposizioni speciali: 640D  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E2

#### Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

Proteggere da:

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1133

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** ADHESIVES

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



Marine pollutant: no

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 14 di 16

Disposizioni speciali: -  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E2  
EmS: F-E, S-D

#### Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

Proteggere da:

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

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1133  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** ADHESIVES  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3  
Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L  
Passenger LQ: Y341  
Quantità consentita: E2  
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353  
Max quantità IATA - Passenger: 5 L  
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364  
Max quantità IATA - Cargo: 60 L

#### Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

Proteggere da:

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquidi infiammabili

#### 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 la miscela

##### Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 48, Iscrizione 75

Direttiva 2004/42/CE di COV da 61,65 %  
pitture e vernici: 567,2 g/l  
Indicazioni con riferimento alla P5c LIQUIDI INFIAMMABILI  
direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Immissione sul mercato ed uso di precursori di esplosivi (regolamento (UE) 2019/1148):

Questo prodotto è normato dal Regolamento (UE) 2019/1148: tutte le transazioni sospette e l'eventuale scomparsa o furto di quantità significative devono essere segnalati al punto di riferimento nazionale competente.

##### Ulteriori dati

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!  
Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DEKAPREN 1023

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 15 di 16

derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

#### Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. 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.

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

#### Ulteriori dati

La miscela contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 59 del regolamento REACH: nessuna

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 15,16.

#### Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq: Liquido infiammabile  
Asp. Tox: Pericolo in caso di aspirazione  
Skin Irrit: Irritazione cutanea  
Eye Irrit: Irritazione oculare  
Repr: Tossicità per la riproduzione  
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola  
STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta  
Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico  
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%

#### Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

##### [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo

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

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DEKAPREN 1023**

Data di revisione: 08.04.2025

N. del materiale: 1023

Pagina 16 di 16

**Ulteriori dati**

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.

Questa scheda di sicurezza è conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 31, modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

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