

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 1 di 14

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

Jokisch Migma Tano KBY

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

Emulsione acqua-miscibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Jokisch GmbH	
	Germany	
Indirizzo:	Industriestraße 5	
Città:	D-33813 Oerlinghausen	
Telefono:	+49(0)5202/9734-0	Telefax: +49(0)5202/9734-49
E-mail:	info@jokisch-fluids.de	
Persona da contattare:	Regulatory affairs	
E-mail:	MSDS@jokisch-fluids.de	
Internet:	www.jokisch-fluids.de	

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Numero telefonico di emergenza (24h) +1 872 5888271 (JRR) (en, it); +39 06 685 937 26; +39 800 183 459; +39 800 883 300; +39 081 5453 333; +39 06 499 780 00; +39 06 305 4343; +39 055 794 7819; +39 0382 244 44; +39 02 661 010 29; +39 800 011 858

Ulteriori dati

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Indicazioni di pericolo**

EUH208	Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Non disperdere nell'ambiente.

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 2 di 14

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
64742-56-9	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base - non specificato			5 - < 10 %
	265-159-2		01-2119480132-48	
	Asp. Tox. 1; H304			
770-35-4	1-phenoxypropan-2-ol			5 - < 10 %
	212-222-7		01-2119486566-23	
	Eye Irrit. 2; H319			
68608-26-4	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts			2,5 - < 5 %
	271-781-5		01-2119527859-22	
	Eye Irrit. 2; H319			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one			< 0,036 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410			

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

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità	
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA			
64742-56-9	265-159-2	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base - non specificato	5 - < 10 %	
	per via orale: DL50 = 5000 mg/kg			
770-35-4	212-222-7	1-phenoxypropan-2-ol	5 - < 10 %	
	dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg			
68608-26-4	271-781-5	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	2,5 - < 5 %	
	dermico: DL50 = > 5001 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5001 mg/kg			
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	< 0,036 %	
	per inalazione: ATE 0,21 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = > 2001 mg/kg; per via orale: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1			

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 di malesseri persistenti consultare un medico. Non somministrare nulla in caso di perdita della coscienza o di spasmi.

In seguito ad inalazione

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda. In caso di malessere, contattare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 3 di 14

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni

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

Nebbia d'acqua. Schiuma. Estinguente a secco. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua diretto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi:

Ossidi di azoto (NO_x).

Monossido di carbonio

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica. Tuta da protezione completa.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Per chi non interviene direttamente

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

Per chi interviene direttamente

Le zone di pericolo devono esser indicate con segnali adatti di avvertimento e di sicurezza. Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo.

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).

Altre informazioni

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

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

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 4 di 14

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Ulteriori dati

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

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

Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità.

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 5-40 °C

Da conservarsi per un massimo di: 1 anno

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.3. Usi finali particolari

Emulsione acqua-miscibile

Consulta la scheda tecnica.

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/m ³	Categoria	Provenienza
141-43-5	2-Amminoetanolo	1	2,5	8 ore	D.lgs.81/08
		3	7,6	Breve termine	D.lgs.81/08
1310-58-3	Idrossido di potassio	-	C 2	Ceiling	ACGIH-2002
1310-73-2	Idrossido di sodio	-	C 2	Ceiling	ACGIH-2002

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 5 di 14

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Via di esposizione	Effetto	Valore
64742-56-9	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base - non specificato			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	2,73 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	5,58 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,97 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0,74 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	1,19 mg/m ³
770-35-4	1-phenoxypropan-2-ol			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	25,7 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	42 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	21 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	3,65 mg/kg pc/giorno
68608-26-4	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,66 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	3,33 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,33 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	1667 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0,833 mg/kg pc/giorno
1310-58-3	idrossido di potassio potassa caustica			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	1 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	1 mg/m ³
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	6,81 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,966 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1,2 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,345 mg/kg pc/giorno
141-43-5	2-aminoetanolo etanolamina			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0,51 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	3 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,18 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0,28 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	1,5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	1,5 mg/kg pc/giorno

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 6 di 14

1310-73-2	idrossido di sodio		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	1 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	1 mg/m ³

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico		Valore
Compartimento ambientale			
64742-56-9	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base - non specificato		
Avvelenamento secondario			9,33 mg/kg
770-35-4	1-phenoxypropan-2-ol		
Acqua dolce			0,1 mg/l
Acqua di mare			0,01 mg/l
Sedimento d'acqua dolce			0,38 mg/kg
Sedimento marino			0,038 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			10 mg/l
Suolo			0,02 mg/kg
68608-26-4	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts		
Acqua dolce			1 mg/l
Acqua di mare			1 mg/l
Sedimento d'acqua dolce			723500000 mg/kg
Sedimento marino			723500000 mg/kg
Avvelenamento secondario			16667 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			100 mg/l
Suolo			868700000 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one		
Acqua dolce			4,03
Acqua di mare (rilascio discontinuo)			0,403
Sedimento d'acqua dolce			49,9
Sedimento marino			4,99
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			1,03 mg/l
Suolo			3 mg/kg
141-43-5	2-aminoetanolo etanolamina		
Acqua dolce			0,07 mg/l
Acqua di mare			0,007 mg/l
Sedimento d'acqua dolce			0,357 mg/kg
Sedimento marino			0,036 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			100 mg/l
Suolo			1,29 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 7 di 14

Protezioni per occhi/volto

EN 166

Protezione delle mani

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezione della pelle

Scarpe protettive resistenti a sostanze chimiche..
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto.
Elaborare un piano di protezione della pelle.

Pericoli termici

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

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

Stato fisico: liquido/a
Colore: marrone
Odore: caratteristico/a

Metodo di determinazione

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	non determinato
Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato
Punto di infiammabilità:	non applicabile
Temperatura di autoaccensione:	non determinato
Valore pH (a 20 °C):	in soluzione acquosa 5% ; 9,0 DIN 51369
Viscosità / cinematica: (a 20 °C)	85 mm ² /s ASTM D 7042
Pressione vapore:	non determinato
Pressione vapore:	non determinato
Densità (a 20 °C):	0,99 g/cm ³ EN ISO 12185

9.2. Altre informazioni**Altre caratteristiche di sicurezza**

Punto di scorrimento: non determinato
Viscosità / dinamico: non determinato

Ulteriori dati

Refraktometer 2,0

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

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere da: calore.

10.5. Materiali incompatibili

Si deve evitare: Agenti ossidanti, forti. Acido.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 8 di 14

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sostanze pericolose da decomposizione: nessuna

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

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

ATEmix calcolato

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

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
64742-56-9	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base - non specificato				
	orale	DL50 5000 mg/kg	Ratto	ECHA	OECD Guideline 420
770-35-4	1-phenoxypropan-2-ol				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto		OECD 401
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Coniglio		OECD 402
68608-26-4	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts				
	orale	DL50 > 5001 mg/kg	Rat	Echa	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 > 5001 mg/kg	Rat	Echa	OECD Guideline 402
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one				
	orale	ATE 450 mg/kg			
	cutanea	DL50 > 2001 mg/kg	Ratto		
	inalazione polvere/nebbia	ATE 0,21 mg/l			

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.

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

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

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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 9 di 14

Ulteriori dati per le analisi

Non ci sono particolari pericoli da indicare. Esperienze dalla pratica.

Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

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
64742-56-9	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base - non specificato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 100	96 h	Dickkopfелritze	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 100		Grünalgen	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna	
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	10,0	21 d	Daphnia magna	
770-35-4	1-phenoxypropan-2-ol					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	280 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	74,5	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	370 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202
68608-26-4	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 10000	96 h	marine species	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 1000	72 h	freshwater algae	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna	
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	1,5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	0,108	96 h	Algae	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0,99	48 h	Daphnia magne	

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 10 di 14

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
64742-56-9	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base - non specificato				
	OECD TG 301 B		30%	28	
	Inhärenter Schlamm		30 %	28	
770-35-4	1-phenoxypropan-2-ol				
	OECD 301 F		72%		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)				

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
770-35-4	1-phenoxypropan-2-ol	1,41
68608-26-4	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	22,12
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	0,7

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	6,95		

12.4. Mobilità nel suolo

nello stato in cui è stato fornito: liquido/a

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.

nessuna conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (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 disperdere nell'ambiente.

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

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

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.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 11 di 14

120107 RIFIUTI PRODOTTI DALLA SAGOMATURA E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA; rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastica; oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni); rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

120109 RIFIUTI PRODOTTI DALLA SAGOMATURA E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA; rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastica; emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

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

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: -

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: -

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 12 di 14

Protezione individuale: vedi sezione 8

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 28, Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 9,009 % (89,186 g/l)

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 10,644 % (105,374 g/l)

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

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

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

Ulteriori dati

Codice articolo: 3403 1990

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: 2,15.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),

ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 13 di 14

Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox. 2: Tossicità acuta, categoria di pericolo 2
Acute Tox. 4: Tossicità acuta, categoria di pericolo 4
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione, categoria di pericolo 1
Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, categoria di pericolo 2
Eye Dam. 1: Lesioni oculari gravi, categoria di pericolo 1
Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, categoria di pericolo 2
Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione cutanea, categoria di pericolo 1A
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
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Repr. - Reproduktionstoxizität
Asp. Tox. - Aspirationstoxizität
Acute Tox. - Akute Toxizität
Aquatic Acute - Akute aquatische Toxizität
Aquatic Chronic - Chronische aquatische Toxizität
Eye Dam. - Augenschaden/-reizung
Eye Irrit. - Augenreizung
Skin Corr. - Ätzwirkung auf die Haut
Skin Irrit. - Hautreizung
Skin Sens. - Hautallergen
Resp. Sens. - Inhalationsallergen
STOT SE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Jokisch Migma Tano KBY

Revisione: 01.01.2026

N. del materiale: 61

Pagina 14 di 14

STOT RE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition
VOC - Flüchtige organische Verbindungen

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

H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Ulteriori dati

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.

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