Tork Floral Air Freshener Spray

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2025
2.0	12.12.2025	11605638-00002	Data della prima edizione: 10.12.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Tork Floral Air Freshener Spray

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : 0HGD-5FVG-G61X-2FHE

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Fragranze

Restrizioni d'uso raccomandate : Non applicabile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Essity Switzerland AG
Parkstrasse 1b
6214 Schenkon, Schwitzerland

Telefono : +41 41 768 93 10

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : info.ch@essity.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Schweizerisches Toxikologischen Informationszentrum (STIZ) Tel.: 145 (24 Stunden, 7 Tage); 112 (24 Stunden-Service) - nur für die
EU-Länder.
N°145 Centre suisse d'information toxicologique de Zurich (24 heures sur 24 et 7 jours sur 7).
N°145 Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica (CSIT) (24 ore, 7 giorni).
Tox info suisse: 145 oder aus dem Ausland: +41 44 251 51

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Aerosol, Categoria 1	H222: Aerosol estremamente infiammabile. H229: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cuta-

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

nea.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo :
H222 Aerosol estremamente infiammabile.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza :

Prevenzione:

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Immagazzinamento:

P410 + P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/ 122 °F.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:
3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo
Acetato di p-terz-butilcicloesile
3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone
Piperonale
2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile
Ott-2-inoato di metile
(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Può ridurre l'ossigeno disponibile e provocare soffocamento rapidamente.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Etanolo	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 ——————— limiti di concentrazione specifici Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 10 - < 20
Propan-2-olo	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10
Acetato di benzile	140-11-4 205-399-7	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo	10339-55-6 233-732-6	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 10
Acetato di p-terz-butilcicloesile	32210-23-4 250-954-9	Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 10
Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile	20298-69-5 243-718-1	Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone	54464-57-2 259-174-3	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

		——————— Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	
3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-	68039-49-6 268-264-1 605-043-00-4	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 1
Ossido-di-bifenile	101-84-8 202-981-2	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 ——————— Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1	>= 0,25 - < 1
2-Feniletanolo	60-12-8 200-456-2	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Eye Irrit. 2; H319 ——————— Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.603,3 mg/kg Tossicità acuta per via cutanea: 806 mg/kg	>= 0,1 - < 1
Piperonale	120-57-0 204-409-7	Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360FD	>= 0,1 - < 0,3
Benzoato di metile	93-58-3 202-259-7 01-2119969268-21	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361d ——————— Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.625 mg/kg	>= 0,1 - < 1
2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile	68738-99-8 272-124-5	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 1
Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato	Non assegnato	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 ——————— Fattore-M (Tossici-	>= 0,1 - < 0,25

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

			tà acuta per l'ambiente acquatico): 1 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1 _____ Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 2.000 mg/kg	
	Ott-2-inoato di metile	111-12-6 203-836-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 _____ Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 _____ Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.530 mg/kg	>= 0,0025 - < 0,025
	(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one	23726-93-4 245-844-2 01-2120105798-49	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,0025 - < 0,025
	Tridec-2-enenitrile	22629-49-8 245-142-6	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 _____ Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 10	>= 0,0025 - < 0,025

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	:	In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
Protezione dei soccorritori	:	Coloro che intervengo in primo soccorso devono porre attenzione alla propria protezione ed utilizzare dispositivi di protezione individuale raccomandato se sussiste un potenziale rischio di esposizione (vedere sezione 8).
Se inalato	:	Se inalato, portare all'aria aperta. Se non respira, somministrare respirazione artificiale. Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno. Chiamare immediatamente un medico.
In caso di contatto con la pelle	:	In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua. Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Chiamare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
In caso di contatto con gli occhi	:	Incaso di esposizione per contatto, scacquare immediatamente gli occhi con molta acqua per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Chiamare un medico.
Se ingerito	:	Se ingerito, NON provocare il vomito. Chiamare un medico. Sciacquare bene la bocca con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	:	Nessuna informazione disponibile.
Rischi	:	Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Il gas riduce la quantità di ossigeno disponibile per respirare.

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

Trattamento	:	Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO2)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Ritorno di fiamma possibile da considerevole distanza.
I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.
L'esposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere pericoloso per la salute.
A causa dell'alta pressione del vapore un aumento della temperatura può provocare l'esplosione dei recipienti.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.
Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Arieggiare il locale.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura (vedere sezione 7) e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale (vedere sezione 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

essere fatto senza pericolo.
Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Si dovrebbe utilizzare utensileria antiscintilla.
Asciugare con materiale assorbente inerte.
Eliminare gas/vapori/nebie con getti d'acqua.
Per sversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo.
Pulire i residui di perdite con un prodotto assorbente idoneo.
La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere previsti da regolamenti locali o nazionali.
L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti.
Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecnici : Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Ventilazione Locale/Totale : Se non è disponibile una ventilazione sufficiente, utilizzare con ventilazione di scarico locale.
Se raccomandato dalla valutazione del potenziale di esposizione locale, utilizzare solo in un'area dotata di ventilazione di scarico antideflagrante.

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.
Evitare di respirare gli aerosol.
Non ingerire.
Evitare il contatto con gli occhi.
Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'esposizione sul posto di lavoro
Tenere il recipiente ben chiuso.
Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale.

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

Misure di igiene : Se l'esposizione a sostanze chimiche è probabile durante l'uso tipico, mettere a disposizione sistemi di lavaggio oculare e docce di sicurezza vicino al luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere ben chiuso. Tenere in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:
Sostanze e miscele autoreattive
Perossidi organici
Agenti ossidanti
Solidi infiammabili
Liquidi piroforici
Solidi piroforici
Sostanze e miscele autoriscaldanti
Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili
Esplosivi
Gas

Temperatura di stoccaggio consigliata : < 40 °C

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Butano	106-97-8	TWA	800 ppm 1.900 mg/m³	CH SUVA
		STEL	3.200 ppm 7.600 mg/m³	CH SUVA
Isobutano	75-28-5	TWA	800 ppm 1.900 mg/m³	CH SUVA
		STEL	3.200 ppm 7.600 mg/m³	CH SUVA

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Propano	74-98-6	TWA	1.000 ppm 1.800 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro			
		STEL	4.000 ppm 7.200 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro			
Etanolo	64-17-5	TWA	500 ppm 960 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sostanze conosciute come nocive per la fertilità o la sessualità., Cancerogena, categoria 1, Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
		STEL	1.000 ppm 1.920 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sostanze conosciute come nocive per la fertilità o la sessualità., Cancerogena, categoria 1, Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
Propan-2-olo	67-63-0	TWA	200 ppm 500 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
		STEL	400 ppm 1.000 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
Dipropilen glicole	25265-71-8	TWA (polvere inalabile)	140 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
		STEL (polvere inalabile)	280 mg/m³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
Ossido-di-bifenile	101-84-8	TWA	1 ppm 7 mg/m³	2017/164/EU
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		STEL	2 ppm 14 mg/m³	2017/164/EU
	Ulteriori informazioni: Indicativo			

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Propan-2-olo	67-63-0	Acetone: 25 mg/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 0.4 mmol/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 25 mg/l (Sangue)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 0.4 mmol/l (Sangue)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Etanolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	380 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	267 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	114 mg/m³
Propan-2-olo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	500 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	888 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	89 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	319 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	26 mg/kg p.c./giorno
Dipropilen glicole	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	238 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	84 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	70 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	51 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	24 mg/kg p.c./giorno
Acetato di benzile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	21,9 mg/m³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	43,8 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	6,25 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	12,5 mg/kg p.c./giorno

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5,5 mg/m³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	11 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	3,125 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	6,25 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	3,125 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	6,25 mg/kg p.c./giorno
3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3 mg/m³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	18 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2,7 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	5,5 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	1,6 mg/cm²
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	1,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,74 mg/m³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	4,4 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1,4 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	2,7 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	1,6 mg/cm²
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	1,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	1,3 mg/kg p.c./giorno
2-Feniletanolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	59,9 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	21,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	17,7 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	12,7 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	5,1 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	5,1 mg/kg p.c./giorno
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	30 mg/m³

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	28,7 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	0,648 mg/cm²
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	9 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	17,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	0,380 mg/cm²
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	3 mg/kg p.c./giorno
Piperonale	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5,29 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,75 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,3 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,375 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,375 mg/kg p.c./giorno
Ossido-di-bifenile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	245,8 mg/m³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	9,68 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	58,3 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	0,15 mg/cm²
Benzoato di metile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,8 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	4,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,61 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1,5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	1,5 mg/kg p.c./giorno
Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,17 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,9 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,78 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,45 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,45 mg/kg p.c./giorno
(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,71 mg/m³

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

2-buten-1-one				
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,77 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,67 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,38 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,38 mg/kg p.c./giorno
Tridec-2-enenitrile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,481 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,840 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,222 mg/m³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,3 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,150 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Etanolo	Acqua dolce	0,96 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	2,75 mg/l
	Acqua di mare	0,79 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	580 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,6 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	2,9 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,63 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	380 mg/kg cibo
Propan-2-olo	Acqua dolce	140,9 mg/l
	Acqua di mare	140,9 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	140,9 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	2251 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	552 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	552 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	28 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	160 mg/kg cibo
Dipropilen glicole	Acqua dolce	0,1 mg/l
	Acqua di mare	0,01 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	1 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	1000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,238 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,024 mg/kg

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

		peso secco (p.secco)
	Suolo	0,025 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	313 mg/kg cibo
Acetato di benzile	Acqua dolce	0,004 mg/l
	Acqua di mare	0,0004 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,04 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	8,55 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,114 mg/kg
	Sedimento marino	0,0114 mg/kg
	Suolo	0,0205 mg/kg
3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo	Acqua dolce	0,023 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	0,23 mg/l
	Acqua di mare	0,0023 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,223 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,0223 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,031 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	8,53 mg/kg cibo
Acetato di p-terz-butilcicloesile	Acqua dolce	0,0053 mg/l
	Acqua di mare	0,00053 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	0,053 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	12,2 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	2,01 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,21 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,42 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	66,67 mg/kg cibo
Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile	Acqua dolce	0,011 mg/l
	Acqua di mare	0,0011 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1,5 mg/kg
	Sedimento marino	0,15 mg/kg
	Suolo	0,293 mg/kg
2-Feniletanolo	Acqua dolce	0,215 mg/l
	Acqua di mare	0,0215 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	2,15 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1,454 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,1454 mg/kg

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

		peso secco (p.secco)
	Suolo	0,164 mg/kg peso secco (p.secco)
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone	Acqua dolce	4,4 µgr/l
	Acqua di mare	0,44 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,73 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,75 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	2,7 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	26,7 mg/kg cibo
Piperonale	Acqua dolce	2,5 µgr/l
	Acqua dolce - intermittente	25 µgr/l
	Acqua di mare	0,25 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,0119 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,0012 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,00084 mg/kg peso secco (p.secco)
Ossido-di-bifenile	Acqua dolce	0,0017 mg/l
	Acqua di mare	0,00017 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,017 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,345 mg/kg
	Sedimento marino	0,0345 mg/kg
	Suolo	0,0681 mg/kg
Benzoato di metile	Acqua dolce	0,023 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	0,23 mg/l
	Acqua di mare	0,0023 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	8,15 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,492 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,0492 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,085 mg/kg peso secco (p.secco)
Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato	Acqua dolce	0,77 µgr/l
	Acqua di mare	0,077 µgr/l
	Uso discontinuo/rilascio	7,7 µgr/l

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,389 mg/kg
	Sedimento marino	0,039 mg/kg
	Suolo	1,786 mg/kg
	Orale (Avvelenamento secondario)	80 mg/kg cibo
(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one	Acqua dolce	1,09 µgr/l
	Acqua dolce - intermittente	10,9 µgr/l
	Acqua di mare	0,11 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	3,2 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,087 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,00867 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,017 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	6,67 mg/kg cibo
Tridec-2-enenitrile	Acqua dolce	0,0108 µgr/l
	Acqua dolce - intermittente	0,1 µgr/l
	Acqua di mare	0,00108 µgr/l
	Acqua marina - intermittente	0,1 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,263 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,0263 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,680 mg/kg peso secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.
Se non è disponibile una ventilazione sufficiente, utilizzare con ventilazione di scarico locale.
Se raccomandato dalla valutazione del potenziale di esposizione locale, utilizzare solo in un'area dotata di ventilazione di scarico antideflagrante.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Indossare i seguenti indumenti di protezione individuale:
Occhiali di protezione di sicurezza
L'attrezzatura deve essere conforme alla SN EN 166

Protezione delle mani

Materiale : Guanti resistenti ai prodotti chimici

Osservazioni : La finitura dei guanti protettivi per l'uso di prodotti chimici deve essere scelta sulla base della concentrazione e della

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

quantitàdi sostanze pericolose previste per le singole mansioni. Il tempo di permeazione del prodotto non è stato misurato. Cambiare spesso i guanti! Per applicazioni particolari si raccomanda di definire la specifica resistenza ai prodotti chimici con il produttore di guanti da lavoro. Prendere atto che il prodotto è infiammabile, ciò può influire sulla selezione delle protezioni per le mani. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezione della pelle e del corpo : Scegliere abbigliamento prottetivo appropriato, basato sui dati di resistenza chimica e valutazione del potenziale di esposizione in loco.
Indossare i seguenti indumenti di protezione individuale:
Se la valutazione mostra l'esistenza di rischio di atmosfere esplosive o di fuochi flash, utilizzare indumenti protettivi antistatici ritardanti di fiamma.
Evitare il contatto con la pelle, indossando abbigliamento protettivo impenetrabile (guanti, grembiule, stivali, ecc.).

Protezione respiratoria : Se non è disponibile un'adeguata ventilazione di scarico in loco o se la valutazione dell'esposizione mostra esposizioni al di fuori delle linee guida raccomandate, utilizzare la protezione respiratoria.
L'attrezzatura deve essere conforme alla SN EN 137

Filtro tipo : Apparecchio respiratorio autonomo

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : aerosol

Stato fisico : Aerosol contenente un gas liquefatto

Propellente : Butano, Isobutano, Propano

Colore : Da incolore a giallo pallido

Odore : caratteristico/a

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Aerosol estremamente infiammabile.
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	19 %(V) (20 °C)
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	1,8 %(V) (20 °C)
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	Miscela di solventi; Determinazione del valore pH non possibile, nessuna soluzione acquosa
Viscosità		
Viscosità, cinematica	:	Non applicabile
La solubilità/ le solubilità.		
Idrosolubilità	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	4.000 hPa (20 °C)
Densità	:	0,633 g/cm³ (20 °C)
Densità di vapore relativa	:	Non applicabile
Caratteristiche delle particelle		
Dimensione della particella	:	Non applicabile

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Velocità di evaporazione	:	Non applicabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non classifcato come pericoloso per reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	:	Aerosol estremamente infiammabile. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. A causa dell'alta pressione del vapore un aumento della temperatura può provocare l'esplosione dei recipienti. Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	:	Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	:	Inalazione Contatto con la pelle Ingestione Contatto con gli occhi

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per via cuta-	:	Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

nea Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

Etanolo:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 10.470 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Tossicità acuta per inalazione	:	CL50 (Ratto, maschio): 116,9 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 15.800 mg/kg

Propan-2-olo:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	:	CL50 (Ratto): > 25 mg/l Tempo di esposizione: 6 h Atmosfera test: vapore
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

Acetato di benzile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 2.490 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	:	CL50 (Ratto): > 0,766 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 5.000 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	:	CL50 (Topo): > 2 mg/l Tempo di esposizione: 90 min Atmosfera test: vapore Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 3.323 mg/kg

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 4.680 mg/kg Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 4.600 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): > 2.000 - 5.000 mg/kg Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Ossido-di-bifenile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 2.830 mg/kg

2-Feniletanolo:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 1.603,3 mg/kg
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio, maschio): 806 mg/kg

Piperonale:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 2.700 mg/kg
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Benzoato di metile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 1.625 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto, femmina): > 5.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 2.000 mg/kg Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.3. Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Ott-2-inoato di metile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 1.530 mg/kg
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): 3.300 mg/kg

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.1. Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Ratto): > 2.000 - 5.000 mg/kg Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tridec-2-enenitrile:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): > 4.165 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta
Tossicità acuta per inalazione	:	(Ratto): > 0,0486 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Etanolo:

Specie	:	Su coniglio

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

Propan-2-olo:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

Acetato di benzile:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.4.
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Irritante per la pelle

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Specie	:	epidermide umana ricostruita (RhE)
Metodo	:	Linee Guida 439 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Specie	:	epidermide umana ricostruita (RhE)
Metodo	:	Linee Guida 439 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Irritante per la pelle

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Irritante per la pelle
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili

Ossido-di-bifenile:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Leggera irritazione della pelle

2-Feniletanolo:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

Piperonale:

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Specie	:	Ratto
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

Benzoato di metile:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Leggera irritazione della pelle

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Specie	:	epidermide umana ricostruita (RhE)
Metodo	:	Linee Guida 439 per il Test dell'OECD
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Specie	:	epidermide umana ricostruita (RhE)
Metodo	:	Linee Guida 439 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Irritante per la pelle

Tridec-2-enenitrile:

Specie	:	epidermide umana ricostruita (RhE)
Metodo	:	Linee Guida 439 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Componenti:

Etanolo:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

Propan-2-olo:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

Acetato di benzile:

Specie	:	Su coniglio

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Metodo	:	Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.5.
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Test di Draize
Risultato	:	Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Test di Draize
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili

Ossido-di-bifenile:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

2-Feniletanolo:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

Piperonale:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

Benzoato di metile:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Specie	:	Coltura di tessuto
Metodo	:	Linee Guida 492 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.5.
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili

Ott-2-inoato di metile:

Specie	:	Cornea di bovino
Metodo	:	Linee Guida 437 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili

Tridec-2-enenitrile:

Specie	:	Cornea di bovino
Metodo	:	Linee Guida 437 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Etanolo:

Tipo di test	:	Test dell’aumento di spessore dell’orecchio del topo (MEST)
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Topo
Risultato	:	negativo

Propan-2-olo:

Tipo di test	:	Buehler Test
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Porcellino d'India
Metodo	:	Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato	:	negativo

Acetato di benzile:

Tipo di test	:	Magnusson-Kligman-Test
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Porcellino d'India

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Risultato : negativo

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : positivo

Valutazione : Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : positivo

Valutazione : Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Tipo di test : Buehler Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Risultato : negativo

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Valutazione : Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : positivo

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : positivo
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Valutazione : Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Ossido-di-bifenile:

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Tipo di test	:	Maximisation Test
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	esseri umani
Risultato	:	negativo

2-Feniletanolo:

Tipo di test	:	Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Topo
Metodo	:	Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato	:	negativo

Piperonale:

Tipo di test	:	Maximisation Test
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Porcellino d'India
Risultato	:	positivo
Valutazione	:	Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Benzoato di metile:

Tipo di test	:	Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Topo
Metodo	:	Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato	:	negativo

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Tipo di test	:	Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Topo
Metodo	:	Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato	:	positivo
Valutazione	:	Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Tipo di test	:	Maximisation Test
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Porcellino d'India
Risultato	:	negativo

Ott-2-inoato di metile:

Tipo di test	:	Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Topo
Metodo	:	Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato	:	positivo

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Valutazione	:	Probabilità o prove di alto tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Tipo di test	:	Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Topo
Risultato	:	positivo
Valutazione	:	Probabilità o prove di alto tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Tridec-2-enenitrile:

Tipo di test	:	Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Topo
Risultato	:	positivo
Valutazione	:	Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Etanolo:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro Risultato: negativo
Genotossicità in vivo	:	Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo) Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

Propan-2-olo:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Risultato: negativo Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

mammifero
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale
Risultato: negativo

Acetato di benzile:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: test della sintesi non programmata del DNA
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD Risultato: negativo

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD Risultato: negativo
Genotossicità in vivo	:	Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo) Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Contatto con la pelle Risultato: negativo

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Genotossicità in vivo	:	Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo) Specie: Topo Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Ossido-di-bifenile:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Risultato: negativo

2-Feniletanolo:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Piperonale:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Risultato: negativo Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero Risultato: negativo Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro Risultato: negativo
Genotossicità in vivo	:	Tipo di test: Saggio dei letali dominanti dei roditori (cellule germinali) (in vivo) Specie: Topo Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

Benzoato di metile:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD Risultato: negativo

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD Risultato: negativo

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Genotossicità in vivo	:	Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo) Specie: Topo Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Ott-2-inoato di metile:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale
Risultato: negativo

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tridec-2-enenitrile:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Propan-2-olo:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : inalazione (vapore)

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Tempo di esposizione	:	104 settimane
Metodo	:	Linee Guida 451 per il Test dell'OECD
Risultato	:	negativo

Acetato di benzile:

Specie	:	Topo
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	103 settimane
Risultato	:	negativo

Piperonale:

Specie	:	Ratto
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	2 Anni
Risultato	:	negativo

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Etanolo:

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio di tossicità riproduttiva su due generazioni Specie: Topo Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

Propan-2-olo:

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio di tossicità riproduttiva su due generazioni Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

Acetato di benzile:

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD Risultato: negativo
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD Risultato: negativo

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio della tossicità per la riproduzione su una generazione Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 443 per il Test dell'OECD Risultato: negativo
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD Risultato: negativo

Ossido-di-bifenile:

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD Risultato: negativo

2-Feniletanolo:

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Contatto con la pelle Risultato: negativo Tipo di test: Sviluppo embriofetale

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

Piperonale:

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD Risultato: positivo
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD Risultato: positivo
Tossicità riproduttiva - Valutazione	:	Chiara prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, sulla base di esperimenti sugli animali., Chiara prova di effetti negativi sullo sviluppo, sulla base di esperimenti su animali.

Benzoato di metile:

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD Risultato: positivo Osservazioni: Il test è stato condotto secondo le linee guida
Tossicità riproduttiva - Valutazione	:	Alcune prove di effetti nocivi sullo sviluppo, fondate su esperimenti su animali.

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tridec-2-enenitrile:

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD Risultato: negativo
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Propan-2-olo:

Valutazione	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Valutazione	:	Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 100 mg / kg di peso corporeo o inferiori.

Tridec-2-enenitrile:

Valutazione	:	Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 100 mg / kg di peso corporeo o inferiori.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Etanolo:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	1.730 mg/kg
LOAEL	:	3.200 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	90 Giorni

Propan-2-olo:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	12,5 mg/l
Modalità d'applicazione	:	inalazione (vapore)
Tempo di esposizione	:	104 Sett.

Acetato di benzile:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	500 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	14 Giorni

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	> 30 - 300 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	28 Giorni
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	> 300 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	28 Giorni
Metodo	:	Linee Guida 407 per il Test dell'OECD
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	437 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	> 10 Sett.
Metodo	:	Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	120 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	90 Giorni
Metodo	:	Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	> 100 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	90 Giorni
Osservazioni	:	Basato su dati di materiali simili

Ossido-di-bifenile:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	301 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	13 Sett.
Metodo	:	Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

2-Feniletanolo:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	510 mg/kg
LOAEL	:	1.020 mg/kg

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Modalità d'applicazione	:	Contatto con la pelle
Tempo di esposizione	:	90 Giorni

Piperonale:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	300 mg/kg
LOAEL	:	1.000 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	84 Giorni
Metodo	:	Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Tridec-2-enenitrile:

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	60 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Ingestione
Tempo di esposizione	:	54 - 63 Giorni
Metodo	:	Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Valutazione	:	La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Etanolo:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 14.200 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 5.012 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 275 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
		EC10 (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 11,5 mg/l

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

		Tempo di esposizione: 72 h
Tossicità per i micro-organismi	:	CE50 (Protozoa (protozoi)): 5.800 mg/l Tempo di esposizione: 4 h
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	:	NOEC: >= 79 mg/l Tempo di esposizione: 100 d Specie: Oryzias latipes (pesce del riso o medaka)
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	NOEC: 9,6 mg/l Tempo di esposizione: 9 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Propan-2-olo:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 9.640 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l Tempo di esposizione: 24 h
Tossicità per i micro-organismi	:	CE50 (Pseudomonas putida): > 1.050 mg/l Tempo di esposizione: 16 h

Acetato di benzile:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Oryzias latipes (Cipriniformi arancione-rosso)): 4 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 17 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 110 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 52 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i micro-organismi	:	CE50 : 855 mg/l Tempo di esposizione: 3 h
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	:	NOEC: 0,92 mg/l Tempo di esposizione: 28 d Specie: Oryzias latipes (Cipriniformi arancione-rosso)

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 24 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 23 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 25,1 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 6,3 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): 8,6 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.1.
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 5,3 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 22 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.3. EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 11 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.3.
Tossicità per i micro-organismi	:	EC10 : 122 mg/l Tempo di esposizione: 3 h

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 5,6 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.1.
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 17 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.2.
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 4,2 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i micro-organismi	:	NOEC : 100 mg/l Tempo di esposizione: 61 d

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 1,3 mg/l Tempo di esposizione: 96 h

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

		Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,38 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 2,6 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): >= 2,6 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	:	NOEC: 0,16 mg/l Tempo di esposizione: 30 d Specie: Danio rerio (pesce zebra) Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	EC10: 0,044 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	:	1

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 1 - 10 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10 - 100 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.2. Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Ossido-di-bifenile:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 4,2 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,7 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,32 mg/l Tempo di esposizione: 72 h CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,58 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	:	1

2-Feniletanolo:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): > 215 - 464 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: DIN 38412
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 287,17 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.2.
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 1.300 mg/l Tempo di esposizione: 72 h EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 430 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
Tossicità per i micro-organismi	:	NOEC : 100 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Piperonale:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): 2,5 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 52 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante	:	CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

acquatiche		31 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 4,8 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i microorganismi	:	CE50 (fango attivo): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 28 d

Benzoato di metile:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 23 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.1. Osservazioni: Il test è stato condotto secondo le linee guida
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): 111,9 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.3. Osservazioni: Il test è stato condotto secondo le linee guida EC10 (Selenastrum capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): 62,4 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.3. Osservazioni: Il test è stato condotto secondo le linee guida
Tossicità per i microorganismi	:	CE50 (fango attivo): 815 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD Osservazioni: Il test è stato condotto secondo le linee guida

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 3,9 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.2.
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 7,94 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 1,34 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.1. Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,88 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,77 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,2 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	:	1
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	:	1

Ott-2-inoato di metile:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,62 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,79 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,2 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	:	1

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 1,09 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per i micro-	:	EC10 (fango attivo): 93,9 mg/l

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

organismi		Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Tridec-2-enenitrile:

Tossicità per i pesci	:	LL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 0,164 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,01084 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,106 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,0594 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	:	10
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	:	10

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Etanolo:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 84 % Tempo di esposizione: 20 d

Propan-2-olo:

Biodegradabilità	:	Risultato: degradabile rapidamente
BOD/COD	:	BOD: 1,19 (BOD5) COD: 2,23 BOD/COD: 53 %

Acetato di benzile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 100 % Tempo di esposizione: 28 d

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 91 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 75 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.4.C.

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 43 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Biodegradabilità	:	Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 11 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301 C per il Test dell'OECD

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Biodegradabilità	:	Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 3 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

Ossido-di-bifenile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 76 % Tempo di esposizione: 20 d

2-Feniletanolo:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 100 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

Piperonale:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 82 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Benzoato di metile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 62 % Tempo di esposizione: 29 d Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.4.C.

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 25 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.4.E.

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 86 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Ott-2-inoato di metile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 80 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Biodegradabilità	:	Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 65 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

Tridec-2-enenitrile:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 88 % Tempo di esposizione: 29 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Etanolo:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: -0,35

Propan-2-olo:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 0,05

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Acetato di benzile:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 1,96

3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-olo:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 3,3 Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

Acetato di p-terz-butilcicloesile:

Bioaccumulazione	:	Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 500
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 4,8

Acetato di cis-2-terz-butilcicloesile:

Bioaccumulazione	:	Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Fattore di bioconcentrazione (BCF): 203 Metodo: Linee Guida 305 per il Test dell'OECD
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 4,7 - 4,8

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etanone:

Bioaccumulazione	:	Specie: Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill) Fattore di bioconcentrazione (BCF): 391 Metodo: Linee Guida 305 per il Test dell'OECD
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 5,65 Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

3-Cicloesen-1-carbossaldeide, 2,4-dimetil-:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 2,85 Osservazioni: Calcolo

Ossido-di-bifenile:

Bioaccumulazione	:	Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Fattore di bioconcentrazione (BCF): 155 - 200
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 4,21

2-Feniletanolo:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 1,3

Piperonale:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 1,2 Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Benzoato di metile:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 2,12

2-[[[2,4(o 3,5)-Dimetil-3-cicloesen-1-il]metilen]ammino]benzoato di metile:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 1,9 Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

Massa di reazione di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 4,5

Ott-2-inoato di metile:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 3 Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

(E)-1-(2,6,6-Trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one:

Bioaccumulazione	:	Specie: Cyprinus carpio (Carpa) Fattore di bioconcentrazione (BCF): 14 - 56
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 3,4 Metodo: Linee Guida 123 per il Test dell'OECD

Tridec-2-enenitrile:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: >= 5,9 Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

Etanolo:

Diffusione nei vari comparti ambientali	:	log Koc: 0,2

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione	:	Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione	:	La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	:	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti. Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Contenitori contaminati	:	Spruzzare le dosi di aerosol fino a completo svuotamento (compreso il carburante gassoso) I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. I contenitori vuoti trattengono dei residui e possono essere pericolosi. Non pressurizzare, tagliare, saldare, brasare, forare, molare o esporre tali contenitori a calore, fiamme, scintille o altre fonti di accensione. Questi possono esplodere e provocare lesioni e/o morte. Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente specificato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN	:	UN 1950
ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN	:	AEROSOL
ADR	:	AEROSOL
RID	:	AEROSOL

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

IMDG : AEROSOLS

IATA : Aerosols, flammable

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

		Classe	Rischi sussidiari
ADN	:	2	2.1
ADR	:	2	2.1
RID	:	2	2.1
IMDG	:	2.1	
IATA	:	2.1	

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Codice di classificazione	:	5F
Etichette	:	2.1

ADR

Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Codice di classificazione	:	5F
Etichette	:	2.1
Codice di restrizione in galleria	:	(D)

RID

Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Codice di classificazione	:	5F
N. di identificazione del pericolo	:	23
Etichette	:	2.1

IMDG

Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Etichette	:	2.1
EmS Codice	:	F-D, S-U

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	203
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y203
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Etichette	:	Flammable Gas

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	:	203
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y203
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Etichette	:	Flammable Gas

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR
Pericoloso per l'ambiente : no

RID
Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG
Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, SR 814.81) : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti
Quantitativo soglia secondo l'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 50.000 kg

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentiva per composti organici volatili (VOCV)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 88,5 %

Altre legislazioni:

Articolo 4 capoversi 1bis e 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115); articoli 5 e 6 dell'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (RS 822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). I giovani con un certificato di formazione pratica (CFP) o un attestato federale di capacità (AFC) possono svolgere lavori pericolosi con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) nel quadro della professione appresa. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

altre informazioni : I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	:	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	:	Nocivo se ingerito.
H311	:	Tossico per contatto con la pelle.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H336	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H360FD	:	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
H361d	:	Sospettato di nuocere al feto.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	:	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	:	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Repr.	:	Tossicità per la riproduzione
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2017/164/EU	:	Europa. Direttiva 2017/164/UE della Commissione che definisce un quarto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
CH BAT	:	Svizzera. Lista di valori BAT
CH SUVA	:	Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
2017/164/EU / STEL	:	Valori limite di esposizione, breve termine
2017/164/EU / TWA	:	Valori limite - 8 ore
CH SUVA / TWA	:	Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda	:	Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche http://echa.europa.eu/

Classificazione della miscela:		**Procedura di classificazione:**
Aerosol 1	H222, H229	Basato su dati o valutazione di prodotto
Eye Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3	H412	Metodo di calcolo

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.
Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non spe-

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss

cificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS nel prodotto finale dell'utente.

CH / IT

Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 25.11.2026 um 12:21 Uhr · sana.swiss