

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML
UFI : 3198-Q071-V00M-JG2Y

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente
Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL
Via Cesare Battisti 181
20061 Carugate
Telefono : +39029273151
Telefax : +390292103822
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

1.4 Numero telefonico di emergenza

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA – Roma – 06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia – Foggia – 800183459
Az. Osp. "A. Cardarelli" – Napoli – 081 5453333
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma – 06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma – 06 3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze – 055 7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia – 0382 24444
Osp. Niguarda Ca' Granda – Milano – 02 66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII – Bergamo – 800883300
Azienda Ospedaliera Integrata Verona – Verona – 800011858

+39-02-66 10 10 29

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione oculare, Categoria 2 H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H319 Provoca grave irritazione oculare.

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Consigli di prudenza

: P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P260

Non respirare gli aerosol.

P280

Indossare proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:
sciacquare accuratamente per parecchi minuti.
Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337 + P313

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Eliminazione:

P501

Smaltire il recipiente completamente vuoto nella raccolta dei materiali riciclabili.

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

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 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Tensioattivo in soluzione acquosa.

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
2-(2-butossietossi)etanolo	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
1-butossipropan-2-olo	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 limiti di concentrazione specifici Eye Irrit. 2; H319 > 20 % Skin Irrit. 2; H315 > 20 %	>= 2 - < 5
Alcoli, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, etossilato	78330-20-8 02-2119549526-31	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 limiti di concentrazione specifici Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

		1 - 10 % Eye Dam. 1; H318 > 10 %	
2-fenossietanolo	122-99-6 204-589-7 603-098-00-9 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 500,0 mg/kg 1.394 mg/kg 1.840 mg/kg	>= 1 - < 2
cumensolfonato di sodio	28348-53-0 248-983-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
1-metossipropan-2-olo	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 2 - < 5

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.
Consultare un medico.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.
Lavare con sapone e molta acqua.
Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.
Proteggere l'occhio illeso.
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
NON indurre il vomito.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunché a persone svenute.
Portare subito l'infortunato in ospedale.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : effetti corrosivi
Irritazione

Rischi : Nessuna informazione disponibile.

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

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

Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

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.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Neutralizzare con acido. Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione"., Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.
Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.
- Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Agente pulente

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
1-methoxypropan-2-ol	Non assegnato	TWA	100 ppm 375 mg/m ³	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.			
		STEL	150 ppm 568 mg/m ³	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.			

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

		TWA	100 ppm 375 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	150 ppm 568 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Non assegnato	TWA	10 ppm 67,5 mg/m3	2006/15/EC
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m3	2006/15/EC
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA	10 ppm 67,5 mg/m3	IT VLEP
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m3	IT VLEP

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
1-methoxypropan-2-ol	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	553,5 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	369 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	50,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	3,3 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	43,9 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	18,1 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	67,5 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	67,5 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	101,2 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	83 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	40,5 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	40,5 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	60,7 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	50 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg
1-butoxypropan-2-ol	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	147 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	52 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	43 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	22 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	12,5 mg/kg p.c./giorno
2-phenoxyethanol	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	8,07 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	8,07 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	34,72 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,41 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	2,41 mg/m3

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	20,83 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	17,43 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti, Esposizione a corto termine	17,43 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	9,23 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	9,23 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	10,42 mg/kg
sodium cumenesulphonate	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	7,6 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	53,6 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	3,8 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	13,2 mg/m ³
	Consumatori	Ingestione	Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici	3,8 mg/kg

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
1-methoxypropan-2-ol	Acqua dolce	10 mg/l
	Acqua di mare	1 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	100 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	52,3 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	5,2 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	4,59 mg/kg peso secco (p.secco)

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Acqua dolce	1,1 mg/l
	Acqua di mare	0,11 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	4,4 mg/kg
	Sedimento marino	0,44 mg/kg
	Suolo	0,32 mg/kg
	STP	200 mg/l
1-butoxypropan-2-ol	Acqua dolce	0,525 mg/l
	Acqua di mare	0,0525 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	2,36 mg/kg
	Sedimento marino	0,236 mg/kg
	Suolo	0,16 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	5,25 mg/l
2-phenoxyethanol	Acqua dolce	0,943 mg/l
	Acqua di mare	0,0943 mg/l
	intermittent release	3,44 mg/l
	STP	24,8 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	7,2366 mg/kg
	Sedimento marino	0,7237 mg/kg
	Suolo	1,26 mg/kg
sodium cumeresulphonate	Acqua dolce	0,23 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,3 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto : Se vi è rischio di spruzzi, indossate:

Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Protezione delle mani

Materiale

: In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.

Si suggerisce di utilizzare guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.

In alternativa si possono usare guanti di tipologia differente che, secondo le indicazioni del produttore, garantiscono lo stesso livello di protezione.

Osservazioni

: Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Protezione della pelle e del corpo

: Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione respiratoria

: Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.

Tipo di filtro suggerito:

Filtro - ABEK-P3

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Colore : incolore

Odore : caratteristico/a

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : ca. 12, 100 %
a 20 °C

Punto/intervallo di fusione : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Punto di infiammabilità	: > 65 °C
Velocità di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (liquidi)	: Nessun dato disponibile
Velocità di combustione	: Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: ca. 1,0051 g/cm3
Idrosolubilità	: solubile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di accensione	: Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
riserva alcalina	: 0,13 g/100g
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

nessuno(a)

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

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

La nostra azienda rifiuta rigorosamente gli esperimenti su animali.

La nostra azienda non effettua ordini per test su animali per il prodotto o per i suoi componenti.

La legislazione dell'UE (Regolamento REACH) stabilisce l'obbligo, per i produttori e gli importatori UE, di testare le sostanze prima della loro introduzione sul mercato per controllarne gli effetti sulla salute umana e sull'ambiente. Alcuni di questi test obbligatori sono vecchi di decenni.

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

2-(2-butossietossi)etanolo

BUTOXYDIGLYCOL:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.384 mg/kg
DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): 2.700 mg/kg
DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

1-butossipropan-2-olo

5131-66-8:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto, maschio e femmina): 3.300 mg/kg
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 651 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
CL50 (Ratto): 3,5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Alcoli, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, etossilato

78330-20-8:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 500 - 2.000 mg/kg

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

LD50 Orale (Ratto): > 300 - 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

2-fenossietanolo

PHENOXYETHANOL:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.260 mg/kg
LD50 Orale (Topo): 933 mg/kg
LD50 Orale (Ratto): 1.850 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 500,0 mg/kg
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

DL50 (Ratto): 2.740 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Stima della tossicità acuta: 1.394 mg/kg
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

DL50 (Ratto, femmina): 1.840 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Stima della tossicità acuta: 1.840 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 5.000 mg/kg
DL50 (Ratto): 14.422 mg/kg
DL50 (Su coniglio): 2.214 mg/kg

cumensolfonato di sodio

SODIUM CUMENESULFONATE:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

1-metossipropan-2-olo

METHOXYISOPROPANOL:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 4.016 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 20 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Gravemente corrosivo e necrotizzante i tessuti.

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Componenti:

Alcoli, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, etossilato

78330-20-8:

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

1-metossipropan-2-olo

METHOXYISOPROPANOL:

Risultato	:	Leggera irritazione della pelle
-----------	---	---------------------------------

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni	:	Può provocare danni irreversibili agli occhi. Provoca grave irritazione oculare.
--------------	---	---

Componenti:

Alcoli, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, etossilato

78330-20-8:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Effetti irreversibili sugli occhi

2-fenossietanolo

PHENOXYETHANOL:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Irritante per gli occhi

1-metossipropan-2-olo

METHOXYISOPROPANOL:

Risultato	:	Leggera irritazione agli occhi
-----------	---	--------------------------------

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni	:	Nessun dato disponibile
--------------	---	-------------------------

Componenti:

Alcoli, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, etossilato

78330-20-8:

Tipo di test	:	Maximisation Test
Specie	:	Porcellino d'India
Metodo	:	Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Mutagenicità delle cellule germinali	:	Non quantificato
---	---	------------------

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Cancerogenicità : Non quantificato

Tossicità riproduttiva : Non quantificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Componenti:

2-fenossietanolo

PHENOXYETHANOL:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Tossicità per aspirazione : Non quantificato

11.2 Informazioni su altri pericoli

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

BUTOXYDIGLYCOL:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 1.300 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): > 100 mg/l

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 2.850 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
Metodo: DIN 38412

CE50 (Daphnia magna Straus (Pulce d'acqua)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i micro-organismi : EC10 (Batteri): 1.170 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

EC10 (fango attivo): > 1.995 mg/l
Tempo di esposizione: 30 min
Tipo di test: Inibitore di respirazione
Metodo: OECD TG 209

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Tossicità per i pesci

: CL50 (Poecilia reticulata (Guppy)): 560 - 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

NOEC (Poecilia reticulata (Guppy)): 180 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Pesce): 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

NOEC (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 560 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche

: CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per i micro-organismi

: CE50 (Batteri): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: OECD TG 209

Alcoli, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, etossilato

78330-20-8:

Tossicità per i pesci

: CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: DIN 38412

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

: CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: DIN 38412

NOEC (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 12,5 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche

: CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 10 - 100 mg/l
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

CE50 (Scenedesmus subspicatus): > 10 - 100 mg/l
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Tossicità per i micro-organismi

: EC10 (fango attivo): 48 mg/l

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Tempo di esposizione: 17 h
Metodo: DIN 38412

2-phenoxyethanol

PHENOXYETHANOL:

Tossicità per i pesci

: CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 344 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova a flusso continuo

CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 220 - 460 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 500 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica

NOEC (Daphnia (pulce d'acqua)): 9,43 mg/l
Metodo: OECD TG 211

Tossicità per le alghe/piante acquatiche

: CE50 : > 500 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica

Tossicità per i micro-organismi

: CE50 (Pseudomonas putida): 880 mg/l
Tempo di esposizione: 17 h

EC20 (fango attivo): 620 mg/l
Tempo di esposizione: 30 min

EC10 (Pseudomonas putida): 320 mg/l
Tempo di esposizione: 17 h
Metodo: DIN 38 412 Part 8

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)

: NOEC: 23 mg/l
Tempo di esposizione: 34 d
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)

: NOEC: 9,43 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo

: CL50: 1.000 mg/kg
Tempo di esposizione: 14 d
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)

sodium cumeresulphonate

SODIUM CUMENESULFONATE:

Tossicità per i pesci

: CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per

: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

altri invertebrati acquatici	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)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
1-methoxypropan-2-ol	
METHOXYISOPROPANOL:	
Tossicità per i pesci	: CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 20.800 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica
	CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): > 4.000 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 23.300 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50 (Selenastrum capricornutum): > 1.000 mg/l Tempo di esposizione: 7 d CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1.000 mg/l Tempo di esposizione: 7 h Tipo di test: Prova statica
Tossicità per i micro-organismi	: CE50 (fango attivo): > 1.000 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Tipo di test: Inibitore di respirazione Metodo: OECD TG 209

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità

: Osservazioni: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

Componenti:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

BUTOXYDIGLYCOL:

Biodegradabilità

: Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Biodegradazione: 76 %

Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: OECD 301 D

Risultato: biodegradabile rapidamente

Biodegradazione: 90 - 100 %

Tempo di esposizione: 8 d

Metodo: OECD 302 B

Risultato: biodegradabile rapidamente

Biodegradazione: 90 - 100 %

Tempo di esposizione: 14 d

Metodo: OECD 301 E

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Risultato: biodegradabile rapidamente
Biodegradazione: ca. 85 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD 301 C

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Biodegradabilità : Biodegradazione: 90 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD 301 E
Osservazioni: Rapidamente biodegradabile, in accordo con il test specifico OECD.

Alcoli, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, etossilato

78330-20-8:

Biodegradabilità : Biodegradazione: > 90 %
Metodo: OECD 301 E

Risultato: biodegradabile rapidamente
Biodegradazione: > 60 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD 301 B

Ossigeno biochimico richiesto (BOD)

: 1.650 mg/g
Tempo d'incubazione: 30 d

Ossigeno chimico richiesto (COD)

: 2.500 mg/g

2-phenoxyethanol

PHENOXYETHANOL:

Biodegradabilità

: Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: > 70 %
Tempo di esposizione: 15 d
Metodo: OECD 301 A

sodium cumenesulphonate

SODIUM CUMENESULFONATE:

Biodegradabilità

: Tipo di test: aerobico
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: > 60 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD 301 B

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Biodegradabilità

: Risultato: biodegradabile rapidamente
Biodegradazione: 96 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD 301 E

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

BUTOXYDIGLYCOL:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 2

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 0,56

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 100
Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 3,2

Alcoli, C9 – C11 -iso-, C10 –rich, etossilato

78330-20-8:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non ci si attende bioconcentrazione (log del coeff. di ripartizione ottanolo/acqua <= 4).

2-phenoxyethanol

PHENOXYETHANOL:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 2

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,2 (23 °C)
pH: 5 - 9
BPL: si

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 100
Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,44

log Pow: 0,37

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

BUTOXYDIGLYCOL:

Diffusione nei vari compatti ambientali : Koc: ca. 50
Osservazioni: Molto mobile nei terreni

2-phenoxyethanol

PHENOXYETHANOL:

Diffusione nei vari compatti ambientali : Koc: 16 - 102
Osservazioni: Molto mobile nei terreni

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Mobilità : Osservazioni: In seguito ad una fuga, si adsorbe nel suolo.

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 2,2
Osservazioni: Molto mobile nei terreni

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

Componenti:

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Valutazione : Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Smaltire come prodotto inutilizzato.
Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito Catalogo Europeo dei rifiuti
20 01 29*
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.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID ADR

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

IATA

Merci non pericolose

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

IATA

Merci non pericolose

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

IATA

Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Non regolamentato come merce pericolosa

IATA

Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE : Non applicabile
del Parlamento europeo e del
Consiglio sul controllo del pericolo
di incidenti rilevanti connessi con
sostanze pericolose.

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Direttive 1999/13/CE
Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 10,71 %
743,26 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici : Direttive 1999/13/CE

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

volatili (COV)

Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 10,71 %
107,6 g/l

Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per materiali
di rivestimento usati per le superfici di legno

secondo il Regolamento sui
Detergenti CE 648/2004

: <5% Tensioattivi non ionici, Profumo, LIMONENE

Altre legislazioni

: D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3
agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza
nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle
disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai
detergenti)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	:	Liquido e vapori infiammabili.
H302	:	Nocivo se ingerito.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H335	:	Può irritare le vie respiratorie.
H336	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	:	Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2006/15/EC	:	Valori indicativi di esposizione professionale
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
2006/15/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2006/15/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
IT VLEP / TWA	:	Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	:	Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo 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 x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche

BEN HUR QUICK SOLV FORTE 10X750 ML

WM 0713215

Numero d'ordine: 0713215

Versione 5.6

Data di revisione 27.07.2023

Data di stampa 31.07.2023

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; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

Eye Irrit. 2

H319

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT