

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa
1.1 Identificatore del prodotto

 Nome del prodotto: **BRA-NEUPHEN®**
1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela: Disinfettante.
 Liquido concentrato per superfici, battericida, fungicida e virucida.

Usi sconsigliati: Questo prodotto non è raccomandato per qualsiasi uso o settore di uso industriale, professionale o di consumo diversi da quelli precedentemente indicati.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: **NEUPHARM S.r.l.**
 Indirizzo: Via Tremarende, 22
 Località: 35010 S. Giustina in Colle (PD)
Tel. +39 049 9302876
Fax +39 049 9320087
 Responsabile scheda dati di sicurezza: sds@newpharm.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Elenco principali Centri Antiveleeni (CAV):
 CAV Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333;
 CAV Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi", U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819;
 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444;
 CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29;
 CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800.88.33.00;
 CAV Policlinico "Umberto I", viale del Policlinico 155, Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000;
 CAV Policlinico "Agostino Gemelli", largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. (+39) 06.305.4343;
 CAV "Azienda Ospedaliera Universitaria Riuniti", viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 800.183.459;
 CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726;
 CAV Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800.011.858.

Servizio Assistenza Clienti Newpharm (Tel. +39 049 9302876): 8:30-12:30 / 14:00-18:00

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

Sostanze o miscele corrosive per i metalli, Categoria 1	H290: Può essere corrosivo per i metalli
Corrosione cutanea, Categoria 1A	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari
Tossicità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici
Tossicità cronica 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:
 Indicazioni di pericolo: Pericolo
 H290 - Può essere corrosivo per i metalli.
 H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

Prevenzione:
 P260 - Non respirare la nebbia o i vapori.
 P273 - Non disperdere nell'ambiente.
 P280 - Indossare guanti ed indumenti protettivi. Proteggere gli occhi ed il viso.

Reazione:
 P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle (o fare la doccia).
 P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
 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.
 P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (RECh)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEWPHEN®

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:	2-amminoetanolo, carbonato di potassio, propan-2-olo
Disposizioni speciali:	Nessuna
Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:	Nessuna
Contiene (Reg. CE 648/2004) :	Tensioattivi non ionici: <5%
Tipologia di prodotto:	Presidio Medico-Chirurgico
Registrazione del Ministero della Salute n.	20549

2.3 Altri pericoli

 Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscela

Nome Chimico	CAS / CE / N. INDICE / REACH n.	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
2-amminoetanolo	141-43-5 205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 3; H412	$7 < x \leq 9,5$
cloruro di didecildimetilammonio	7173-51-5 230-525-2 612-131-00-6 01-2119945987-15-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 M=10 Aquatic Chronic 2; H411	$7 < x \leq 9,5$
Metilglicina acido N,Ndiacetico sale di trisodio in soluzione acquosa.	164462-16-2 423-270-5 - 01-0000016977-53-0000	Met. Corr. 1 H290	$5 < x \leq 7$
carbonato di potassio	584-08-7 209-529-3 - 01-2119532646-36-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	$5 < x \leq 7$
alcoli (C16-18) etossilati	68439-49-6	Eye Irrit. 2; H319	$5 < x \leq 7$
propan-2-olo	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	$3 \leq x < 5$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso
4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato:	Portare all'aria aperta. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. Somministrare ossigeno. Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale. Chiamare immediatamente un medico. Mantenere il tratto respiratorio pulito. Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
In caso di contatto con la pelle:	In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con sapone ed acqua. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. 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:	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Chiamare immediatamente un medico. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Rimuovere le lenti a contatto. Proteggere l'occhio illeso. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato. Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale. Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.
Se ingerito:	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Non somministrare alcunché a persone svenute.

Scheda di Dati di Sicurezza
 Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi: Può causare irritazione/eczema della pelle
 Può causare gravi lesioni oculari

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).
 Trattamento: Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio
5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata
 Agente schiumogeno
 Polvere chimica
 Mezzi di estinzione non idonei: Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio: Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi: Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti anti fiamma (EN659) e stivali Vigli del Fuoco (OH A29 oppure A30).
 Ulteriori informazioni: Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
 Raffreddare i contenitori con spruzzi d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale
6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente: Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
 Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.
 Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.
 Per chi interviene direttamente: Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata.
 Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.
 Utilizzare un apparecchio respiratorio adatto in caso di ventilazione insufficiente.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali: Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo.
 Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento: Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente (vedi sezione 13). Raccogliere il prodotto fuoriuscito e l'assorbente non combustibile (perlite, vermiculite, o sabbia) in contenitori aperti e puliti di polietilene e/o in secchi di polietilene. Assorbire con assorbente inerte. Non assorbire con materiali combustibili. Non utilizzare stracci, segatura, carta o altro materiale infiammabile (pericolo di combustione spontanea).
 Per la bonifica: Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).
 Altre informazioni: Neutralizzare con acido
 Vedi anche paragrafo 8 e 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento
7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro: Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
 Usare la massima cautela nel manipolare o aprire il contenitore.
 Usare la massima cautela nella manipolazione del prodotto. Evitare urti o sfregamento.
 Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
 Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
 Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
 Durante il lavoro non mangiare né bere.

Scheda di Dati di Sicurezza
 Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEWPHEN®

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori:

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati. Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti. Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dell'esposizione diretta dei raggi solari.

Conservare in contenitori ben chiusi, in ambienti asciutti, ben ventilato e lontano dai raggi UV. Mantenere lontano da acidi. Mantenere lontano da agenti ossidanti.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

 Materie incompatibili:
 Indicazione per i locali:

 Vedere la sottosezione 10.5
 Freschi ed adeguatamente areati.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari:

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
2-amminoetano	141-43-5	TWA	1 ppm - 2,5 mg/m ³	UE
		STEL	3 ppm - 7,6 mg/m ³	UE
		TWA	1 ppm - 2,5 mg/m ³	OEL (IT)
		STEL	3 ppm - 7,6 mg/m ³	OEL (IT)
		TWA	3 ppm	ACGIH
		STEL	6 ppm	ACGIH
propan-2-olo	67-63-0	TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	400 ppm	ACGIH
carbonato di potassio	584-08-7	TWA	1 ppm - 2,5 mg/m ³	UE

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
2-amminoetano	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	1 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	3.3 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	2 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2 mg/m ³
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	3.75 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0.24 mg/kg
carbonato di potassio	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m ³
	Consumatore	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m ³
cloruro di didecildimetilammonio	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a breve termine	5.39 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5.39 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a breve termine	1.55 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	1.55 mg/kg
propan-2-olo	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	888 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	500 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	319 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	89 mg/m ³
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	26 mg/kg

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

Denominazione della sostanza	Scopartimento ambientale	Valore
2-amminoetano	Acqua dolce	0.085 mg/l
	Acqua di mare	0.0085 mg/l
	Emissione saltuaria	0.028 mg/l
	Suolo	0.0367 mg/kg
	Sedimento marino	0.0434 mg/kg
	Sedimento di acqua dolce	0.434 mg/kg
	Impianto di depurazione	100 mg/l
cloruro di didecildimetilammonio	Acqua dolce	0.002 mg/l
	Acqua di mare	0.0002 mg/l
	Sedimento marino	2.82 mg/kg
	Sedimento di acqua dolce	0.28 mg/kg
	Impianto di depurazione	0.595 mg/l
	Suolo	1.4 mg/kg
propan-2-olo	Acqua dolce	140,9 mg/l
	Acqua di mare	140,9 mg/l
	Acqua, rilascio intermittente	140,9 mg/l

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

	Sedimento di acqua dolce	552 mg/kg
	Catena alimentare	160 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione
Protezione individuale

Protezione degli occhi: Protezione delle mani Materiale: Osservazioni: Protezione della pelle e del corpo: Protezione respiratoria: Richi termici: Controlli dell'esposizione ambientale: Controlli tecnici idonei:	Occhiali a montatura integrale (EN 166). Per rischio di schizzi usare scudo facciale (EN 166). Non utilizzare lenti oculari Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III: guanti per rischi chimici (EN 374). Gomma nitrilica tempo di permeazione : > 480 min 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). Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro. Grembiule in gomma o plastica Stivali in gomma o plastica Grembiule di protezione. Stivali in gomma Neoprene (EN 347). Fornire adeguata aerazione. Apparato respiratorio soltanto in presenza di aerosol o vapori. In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato. Respiratore con filtro per vapori (EN 141) Dispositivo di filtraggio con ABEK filtro. Nessuna informazione disponibile Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione, dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale. I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua. Assicurare un'adeguata aerazione, specialmente in zone chiuse.
---	--

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà:	Informazioni:
Stato fisico:	Liquido
Colore:	Giallo chiaro
Odore:	Caratteristico
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non disponibile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	Non disponibile
Infiammabilità:	Materiale in grado di prendere fuoco o essere incendiato
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non disponibile
Punto di infiammabilità:	68 °C Metodo: vaso chiuso - BPL: si
Temperatura di autoaccensione:	Non disponibile
Temperatura di decomposizione:	Non disponibile
pH:	12,9 (20°C)
Viscosità, cinematica:	22,3 mm ² /s (ca. 20 °C) - 6,88 mm ² /s (ca. 40 °C) Metodo: OECD TG 114
Idrosolubilità:	Miscibile
Solubilità in olio:	Insolubile
Coefficiente di riparazione: n-ottanolo/acqua:	Non disponibile
Pressione di vapore:	23 hPa (20°C)
Densità e/o densità relativa:	1,05 g/mL
Densità di vapore relativa:	Non disponibile
Dimensione delle particelle:	Non disponibile
Nanoforme:	Non applicabile – il prodotto non contiene nanoforme

9.2 Altre informazioni

Proprietà:	Informazioni:
Proprietà esplosive:	Non esplosivo
Liquidi piroforici:	Non applicabile
Solidi piroforici:	Non applicabile
Solidi comburenti:	Non applicabile
Sostanze o miscele corrosive per i metalli:	Può essere corrosivo per i metalli
Sostanze o miscele corrosive per i metalli - materiali incompatibili:	Vedi sezioni 7 e 10 per i materiali incompatibili
Miscibilità:	In acqua
Conducibilità:	Non disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza
 Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

Proprietà comburenti:	Non disponibile
Liposolubilità:	Non disponibile
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze:	Non rilevante

SEZIONE 10: Stabilità e reattività
10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In presenza di Acidi forti

In condizioni d'uso e di stoccaggio normali, non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Tuttavia attenersi alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare:

 Acidi forti e basi forti
 Agenti ossidanti
 Alluminio

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
a) TOSSICITÀ ACUTA

Tossicità acuta per via orale:

STAmix - Orale 2810,47 mg/kg di p.c.

Test: Stima della tossicità acuta - Via: Orale > 2000 mg/kg - Note: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione:

STAmix - Inalazione (Vapori) 137,328 mg/l

Test: Stima della tossicità acuta - Via: Inalazione > 20 mg/l - Durata: 4h - Note: atmosfera test: vapore - Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea:

STAmix - Cutanea 12796,5 mg/kg di p.c.

Test: Stima della tossicità acuta - Via: Cutanea > 2000 mg/kg

b) CORROSIONE/IRRITAZIONE CUTANEA

Il prodotto è classificato: Skin Corr. 1A H314

Test: Corrosivo per la pelle - Via: Cutanea Positivo - Note: può causare irritazione cutanea a persone predisposte

c) LESIONI OCULARI GRAVI/IRRITAZIONI OCULARI

Il prodotto è classificato: Eye Dam. 1 H318

Test: Provoca grave irritazione oculare - Via: Oculare Positivo - Note: vapori

d) SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) MUTAGENICITÀ DELLE CELLULE GERMINALI

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) CANCEROGENICITÀ

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) TOSSICITÀ RIPRODUTTIVA

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) TOSSICITÀ PER ASPIRAZIONE

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti negativi sulla salute

Effetti negativi sulla salute

Se ingerito, provoca gravi bruciature alla bocca e alla gola, così come perforazione dell'esofago e dello stomaco

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

L'ingestione può causare nausea, vomito, mal di gola, mal di stomaco e può condurre eventualmente alla perforazione dell'intestino.

I seguenti dati tossicologici si riferiscono a:

- **Cloruro di didecildimetilammonio (N. CAS: 7173-51-5)**

Tossicità acuta

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 238 mg/kg - Note: Guideline OECD 401

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Coniglio = 3342 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Test: Irritante per la pelle - Via: Cutanea - Specie: Coniglio Positivo - Durata: 3 minuti -

Note: Guideline OECD 404

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Corrosivo per gli occhi - Via: Oculare Non Classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Test: Test di Buehler - Via: Cutanea - Specie: Porcellino d'India Negativo - Note: US-EPA

Test: Test di Buehler - Specie: Porcellino d'India Negativo - Note: OECD Guideline 406

Mutagenicità delle cellule germinali

Test: Test di Ames - Via: In vitro - Specie: Salmonella Typhimurium Negativo - Note: Guideline OECD 471

Test: Aberrazione cromosomica - Via: In vitro - Specie: Cellule di mammifero Negativo

Test: Mutagenesi - Via: In vitro - Specie: Cellule di mammifero Negativo

Test: Aberrazione cromosomica - Via: In vivo - Specie: Ratto Negativo 600 mg/kg - Note: Guideline OECD 475

Cancerogenicità:

Non Classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.

Tossicità per la riproduzione:

Non Classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Non Classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Non Classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.

Pericolo in caso di aspirazione:

Non Classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.

- **2-amminoetano (N. CAS: 141-43-5)**

Tossicità acuta

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1515 mg/kg - Note: OECD Guideline 401

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 1.3 mg/l - Durata: 6h - Note: IRT

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Coniglio = 1025 mg/kg - Note: OECD Guideline 402

Corrosione/irritazione cutanea

Test: Corrosivo per la pelle - Via: Cutanea - Specie: Coniglio Positivo - Durata: 4h - Note: OECD Guideline 404

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Test: Corrosivo per gli occhi - Via: Oculare - Specie: Coniglio Positivo - Note: OECD Guideline 405 - provoca grave irritazione oculare

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Test: Non sensibilizzante - Via: Cutanea - Specie: Porcellino d'India - Note: OECD Guideline 406

Mutagenicità delle cellule germinali

Test: Mutagenesi Negativo

Cancerogenicità

Test: Carcinogenicità Negativo

Tossicità riproduttiva

Test: Tossicità materna Non Classificato - Note: Effetti sulla fertilità - Nessun dato disponibile per il prodotto.

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto = 120 mg/Kg bw - Note: OECD Guideline 414 - Tossicità materna

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto > 450 mg/Kg bw - Note: OECD Guideline 414 - Teratogenicità

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Test: Non Classificato Non Classificato - Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Test: Può provocare danni agli organi - Via: Inalazione Positivo.

pericolo in caso di aspirazione:

Test: Rischio di aspirazione Negativo

- **Metilglicina acido N,N-diacetico sale di trisodio in soluzione acquosa. - CAS: 164462-16-2**

Tossicità acuta

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Test: Irritante per la pelle - Via: Cutanea - Specie: Coniglio Negativo - Note: OECD Guideline 404

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Via: Oculare - Specie: Coniglio Negativo - Note: OECD Guideline 405

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Cutanea - Specie: Porcellino d'India Negativo - Note: OECD Guideline 406

Mutagenicità delle cellule germinali

Test: Mutagenesi Negativo - Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Test: Test di Ames Negativo - Note: OCSE Guideline 471-472

Cancerogenicità:

Test: Carcinogenicità Negativo - Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

Tossicità per la riproduzione:

Test: Tossicità per la riproduzione Negativo - Note: OECD Guideline 421-422 - Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Negativo - Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Negativo - Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione:

Test: Rischio di aspirazione Negativo

- **Potassio Carbonato - CAS: 584-08-7**

Tossicità acuta

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Coniglio = 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 4.96 mg/l - Durata: 4h

Corrosione/irritazione cutanea

Test: Irritante per la pelle - Via: Cutanea Positivo

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Test: Provoca gravi lesioni oculari - Via: Oculare Positivo

- **Alcool C16-C18 Etoossilato, 25 OE (>= 15 n OE <= 25) - CAS: 68439-49-6**

Tossicità acuta

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

- **propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo - CAS: 67-63-0**

Tossicità acuta

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 5840 mg/Kg bw

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 4710 mg/kg

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Coniglio = 16.4 ml/Kg bw

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Ratto = 12800 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 72.6 mg/l - Durata: 4h

Corrosione/irritazione cutanea

Test: Non Irritante - Via: Cutanea - Specie: Coniglio Negativo - Fonte: OECD 404

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Test: Irritante per gli occhi - Via: Oculare - Specie: Coniglio Positivo - Fonte: OECD 405

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Non sensibilizzante - Via: Cutanea - Specie: Coniglio Negativo

Tossicità per la riproduzione

Test: NOAEL(C) - Via: Orale - Specie: Coniglio 480 mg/kg bw/day

- **cloruro di didecildimetilammonio - CAS: 7173-51-5**

LD50 (RAT) ORAL: 84 MG/KG

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

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

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. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

12.1 Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

BRA-NEUPHEN

Il prodotto è classificato: Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 3 - H412

2-aminoetanolo etanolamina - CAS: 141-43-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Oncorhynchus Mykiss = 150 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Cyprinus carpio = 349 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Carassius Auratus = 170 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia Magna = 65 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Selenastrum capricornutum. = 2.5 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD 201 - Tasso di crescita

Endpoint: EC50 - Specie: Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee) = 22 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: Selenastrum capricornutum. = 1 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: ECr50 - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata = 2.5 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD Guideline 201 - Tipo di test: Inibitore di crescita

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Oryzias latipes = 1.2 mg/l - Note: 30 days

Endpoint: NOEC - Specie: Oryzias latipes = 1.24 mg/l - Note: 41 days

Endpoint: LOEC - Specie: Oryzias latipes = 3.55 mg/l - Note: 41 days

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia Magna = 0.85 mg/l - Durata h: 21 - Note: OECD 211

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC20 - Specie: Fango attivo > 1000 mg/l - Durata h: 0.5

Endpoint: EC10 - Specie: Pseudomonas Putida = 6300 mg/l - Durata h: 16 - Note: Tipo di test: Inibitore di crescita - Metodo: DIN 38412 parte 8

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

Endpoint: EC50 - Specie: Pseudomonas fluorescens = 110 mg/l - Durata h: 16

Endpoint: EC50 - Specie: Fango attivo > 1000 mg/l - Durata h: 3 - Note: OECD TG 209

cloruro di didecildimetilammonio - CAS: 7173-51-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pimephales promelas = 0.19 mg/l - Durata h: 96 - Note: US-EPA

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia Magna = 0.062 mg/l - Durata h: 48 - Note: US-FIFRA

Endpoint: ECr50 - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata = 0.026 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD TG 201

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Danio rerio = 0.032 mg/l - Durata h: - - Note: 34 DAYS - OECD TG 210

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia Magna = 0.014 mg/l - Durata h: - - Note: 21 DAYS - OECD TG 211

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: Fango attivo = 11 mg/l - Durata h: 3 - Note: OECD TG 209

d) Tossicità terrestre:

Endpoint: NOEC - Specie: Eisenia Fetida >= 1000 mg/kg - Note: 14 Days - OECD TG 207

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: EC50 - Specie: Piante 283-1670 mg/kg - Note: 14 DAYS - OECD TG 208 - Inibitore di crescita

Metilglicina acido N,N-diacetico sale di trisodio in soluzione acquosa. - CAS: 164462-16-2

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Brachydanio rerio > 200 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD 203

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia Magna > 200 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD Guideline 202 - part.1

Endpoint: EC50 - Specie: Scenedesmus quadricauda (alghie cloroficee) > 200 mg/l - Durata h: 72 - Biomassa - Influenza limitata sulla crescita delle alghie a causa della formazione di chelati

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Onchorhynchus Mykiss >= 200 mg/l - Note: 28 days - OECD 204

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia Magna >= 200 mg/l - Note: 21 days - OECD 202 - part.2

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC20 - Specie: Fango attivo > 2000 mg/l - Durata h: 0.5 - Note: OECD Guideline 209

d) Tossicità terrestre:

Endpoint: LC50 - Specie: Eisenia Fetida = 300 mg/kg - Note: 14 days - OECD Guideline 207

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: EC50 - Specie: Avena sativa = 1600 mg/kg - Note: 19 days - OECD Guideline 20

Potassio Carbonato - CAS: 584-08-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Daphnia Magna = 200 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Pesci = 68 mg/l - Durata h: 96

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia Magna = 120 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 33 mg/l - Durata h: 96

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo - CAS: 67-63-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pimephales promelas = 9640 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia Magna > 10000 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: EC50 - Specie: Scenedesmus subspicatus = 1800 mg/l - Note: 7 day

12.2 Persistenza e degradabilità

BRA-NEUPHEN

Biodegradabilità: Nessun dato disponibile

2-aminoetanolo etanolamina - CAS: 141-43-5

Biodegradabilità: Rapidamente Biodegradabile - Test: Solubilità in acqua - Durata: --- - %: 1000-10000 - Note: MG/L

Biodegradabilità: Facilmente Biodegradabile - Test: Domanda chimica di ossigeno (DCO) - Durata: 21 Giorni - %: 90

Biodegradabilità: Rapidamente Biodegradabile - Test: Biodegradazione - Durata: 19 giorni - %: 80 - Note: > - OECD 301 B

cloruro di didecildimetilammonio - CAS: 7173-51-5

Biodegradabilità: Rapidamente Biodegradabile - Test: Saggio di Sturm modificato -

Durata: 28 Giorni - %: 72 - Note: Conc. 10 mg/l - OECD 301 B

Test: Test di OECD Confirmatory - Durata: 24 - 70 giorni - %: 91 - Note: OECD TG 303 A

Test: Test di Die-Away - Durata: 28 Giorni - %: 93.3

Metilglicina acido N,N-diacetico sale di trisodio in soluzione acquosa. - CAS: 164462-16-2

Biodegradabilità: Facilmente Biodegradabile - Test: ThOD - Durata: 28 Giorni - %: 80-90 - Note: OECD Guideline 301F - aerobic

Biodegradabilità: Facilmente Biodegradabile - Test: TIC del Thic - Durata: 60 Giorni - %: 80-90 - Note: OECD Guideline 311 - anaerobic

Potassio Carbonato - CAS: 584-08-7

Biodegradabilità: I metodi per la determinazione della biodegradabilità non sono

applicabili sulle sostanze inorganiche. - Test: --- - Durata: --- - %: - - Note: -

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo - CAS: 67-63-0

Biodegradabilità: Rapidamente Biodegradabile - Test: Biodegradazione - Durata: 10 day - %: 70

12.3 Potenziale di bioaccumulo

BRA-NEUPHEN

Bioaccumulazione: Nessun dato disponibile

2-aminoetanolo etanolamina - CAS: 141-43-5

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: Kow - Coefficiente di partizione -2.3 - Durata: ---

Bioaccumulazione: BCF - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione - - Durata: --- - Note: <100

cloruro di didecildimetilammonio - CAS: 7173-51-5

Bioaccumulazione: Stabilità nell'acqua - Test: Degradazione abiotica - - Durata: --- -Note: stabile idroliticamente - metodo:EPA-FIFRA

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

Metilglicina acido N,N-diacetico sale di trisodio in soluzione acquosa. - CAS: 164462-16-2

Bioaccumulazione: Improbabile - Test: --- - Durata: --- - Note: In base al Log POW non c'è da aspettarsi un'accumulazione negli organismi

Potassio Carbonato - CAS: 584-08-7

Bioaccumulazione: Inorganico. La sostanza non ha potenziale di bioaccumulazione - Test: --- - Durata: --- - Note: -

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo - CAS: 67-63-0

Bioaccumulazione: Coefficiente di ripartizione - Test: n-ottanolo/acqua 0.05 - Durata: ---

12.4 Mobilità nel suolo

Diffusione nei vari comparti ambientali: Osservazioni: nessun dato disponibile

BRA-NEUPHEN

Mobilità nel suolo: Nessun dato disponibile

2-aminoetanolo etanolamina - CAS: 141-43-5

Mobilità nel suolo: Coefficiente di ripartizione - Test: Suolo/acqua -0.5646 - Durata: ---

cloruro di didecildimetilammonio - CAS: 7173-51-5

Mobilità nel suolo: Mobile nei terreni - Test: --- - Durata: --- - Note: ---

Metilglicina acido N,N-diacetico sale di trisodio in soluzione acquosa. - CAS: 164462-16-2

Mobilità nel suolo: Volatilità - Test: Koc - Durata: --- - Note: la sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.

Mobilità nel suolo: Adsorbimento/soilo - Test: Suolo/acqua - Durata: --- - Note: non è prevedibile l'assorbimento alla fase solida del terreno

Potassio Carbonato - CAS: 584-08-7

Mobilità nel suolo: Nessun dato disponibile - Test: --- - Durata: --- - Note: -

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo - CAS: 67-63-0

Mobilità nel suolo: Nessun dato disponibile - Test: --- - Durata: --- - Note: -

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6 Altri effetti avversi

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.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. La scarica nell'ambiente deve essere evitata. Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale. Molto tossico per gli organismi acquatici. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate. Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Smaltire in inceneritore autorizzato per rifiuti clorurati con recupero di energia. Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. I rifiuti pericolosi non devono essere mescolati con rifiuti di altro genere. Tipi diversi di rifiuti non devono essere mescolati assieme se ciò comporta il rischio di inquinamento o crea problemi per un'ulteriore gestione dei rifiuti. I rifiuti pericolosi devono essere gestiti in maniera responsabile. Tutte le entità che conservano, trasportano o gestiscono rifiuti pericolosi devono adottare le necessarie misure per impedire rischi di inquinamento o danni a persone o animali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU:

ADR-UN Number:	1903
IATA-UN Number:	1903
IMDG-UN Number:	1903

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR-Shipping Name:	DISINFETTANTE LIQUIDO, CORROSIVO, N.A.S. (2-aminoetanolo, cloruro di didecildimetilammonio)
IATA-Shipping Name:	DISINFETTANTE LIQUIDO, CORROSIVO, N.A.S. (2-aminoetanolo, cloruro di didecildimetilammonio)
IMDG-Shipping Name:	DISINFETTANTE LIQUIDO, CORROSIVO, N.A.S. (2-aminoetanolo, cloruro di didecildimetilammonio)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Class:	8
ADR - Numero di identificazione del pericolo:	80
IATA-Class:	8
IATA-Label:	8

Scheda di Dati di Sicurezza
 Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

IMDG-Class:	8
14.4. Gruppo d'imballaggio	
ADR-Packing Group:	III
IATA-Packing group:	III
IMDG-Packing group:	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	
ADR-Inquinante ambientale:	Si
IMDG-Marine pollutant:	Marine Pollutant
IMDG-EMS:	F-A , S-B
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	274
ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria):	3 (E)
IATA-Passenger Aircraft:	852
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	856
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8 L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	-

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione
15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
 D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
 Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
 Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
 Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
 Regolamento (UE) n. 2020/878
 Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:
 Restrizione 3
 Restrizioni relative alle sostanze contenute:
 Restrizione 40
 Restrizione 75

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
 Regolamento Biocidi UE n. 528/2012 (BPR)
 Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
 Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
 D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
 Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 10.01.2023

Sostituisce la scheda: 22.01.2019

Denominazione commerciale: BRA-NEUPHEN®

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: E1

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Classificazione della miscela:**

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 3	H412

Procedura di classificazione

Sulla base di prove sperimentali
 Metodo di calcolo.
 Metodo di calcolo.
 Metodo di calcolo.
 Metodo di calcolo.

Testo completo delle Dichiarazioni - H

H312 Nocivo per contatto con la pelle.
 H332 Nocivo se inalato.
 H302 Nocivo se ingerito.
 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H335 Può irritare le vie respiratorie.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 H301 Tossico se ingerito.
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 H290 Può essere corrosivo per i metalli.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Testo completo di altre abbreviazioni

Met. Corr. 1 2.16/1 Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1
 Flam. Liq. 2 2.6/2 Liquido infiammabile, Categoria 2
 Acute Tox. 3 3.1/3/Oral Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3
 Acute Tox. 4 3.1/4/Dermal Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
 Acute Tox. 4 3.1/4/Inhal Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
 Acute Tox. 4 3.1/4/Oral Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
 Skin Corr. 1A 3.2/1A Corrosione cutanea, Categoria 1A
 Skin Corr. 1B 3.2/1B Corrosione cutanea, Categoria 1B
 Skin Irrit. 2 3.2/2 Irritazione cutanea, Categoria 2
 Eye Dam. 1 3.3/1 Gravi lesioni oculari, Categoria 1
 Eye Irrit. 2 3.3/2 Irritazione oculare, Categoria 2
 STOT SE 3 3.8/3 Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
 Aquatic Acute 1 4.1/A1 Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
 Aquatic Chronic 2 4.1/C2 Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
 Aquatic Chronic 3 4.1/C3 Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Modifiche rispetto alla versione precedente

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

Scheda di dati di sicurezza del fornitore
 ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
 Commission of the European Communities - SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand
 Reinold - CCNL - Allegato 1 - Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Nota per l'utilizzatore:

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Si declina ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto o nel caso di impiego in violazione alle norme vigenti.