

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto :	NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060	Versione (Revisione) :	3.0.1 (3.0.0)
Data di redazione :	15.08.2024		
Data di stampa :	15.08.2024		

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

1.1 Identificatore del prodotto

NATOLE DETERSIVO PER SANITARI
Art. Nr. 4060
Identificatore unico di formulazione (UFI): 9K7C-302T-P00N-GMPD

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

Usi rilevanti individuati

Uso della sostanza/miscela: Detersivo per sanitari a base d'acqua
Limitazione d'uso consigliata: Se usato correttamente, no

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

BIOFA Naturprodukte W.Hahn GmbH

Strada : Dobelstr.22

Codice di avviamento postale/Luogo : D-73087 Bad Boll

Telefono : +49 (0) 7164-9405-0

Telefax : +49 (0) 7164-9405-94

Contatto per le informazioni :

Indirizzo di posta elettronica per informazioni sulla scheda di dati di sicurezza: info@biofa.de

Importatore:

Ditta JOTA SRL
Via GIOTTO 6/b
39100 BOLZANO ITALIA
Tel.: 0471/202633 / Fax.: 0471/204694
Email: jota@jota.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

During office time 7:30 to 16:30: +49 (0) 7164-9405-0
Numero telefonico di emergenza (24 h): + 49(0) 15738367373 Consulenza in tedesco e inglese
Numero telefonico di emergenza (24 h): +39(0)668593726

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.
Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI
Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)



Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Attenzione

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

CITRIC ACID ; No. CAS : 77-92-9
ACIDO FORMICO ; No. CAS : 64-18-6
lavandin oil ; No. CAS : 8022-15-9
Peppermintoil ; No. CAS : 68917-18-0

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P264 Lavare accuratamente ... dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/....
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.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformita con le normative locali/ nazionale.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH208 Contiene lavandin oil ; Peppermintoil. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli pari o superiori allo 0,1%.

Informazioni ambientali: La sostanza/miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza endocrina secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

Informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza endocrina secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto :	NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060	Versione (Revisione) :	3.0.1 (3.0.0)
Data di redazione :	15.08.2024		
Data di stampa :	15.08.2024		

CITRIC ACID ; CE N. : 201-069-1; No. CAS : 77-92-9 ; No. di registro REACH : 01-2119457026-42

Quota del peso : $\geq 1 - < 6 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

ETANOLO ; CE N. : 200-578-6; No. CAS : 64-17-5 ; No. di registro REACH : 01-2119457610-43

Quota del peso : $\geq 1 - < 2 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319
Limiti di concentrazione specifici: Eye Irrit. 2; H319: C $\geq 50 \%$

ACIDO FORMICO ; CE N. : 200-579-1; No. CAS : 64-18-6

Quota del peso : $\geq 1 - < 3 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Met. Corr. 1 ; H290 Acute Tox. 3 ; H331 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Peppermintoil ; CE N. : 290-058-5; No. CAS : 68917-18-0

Quota del peso : $\geq 0,1 - < 0,25 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411
Stima della tossicità acuta:
Tossicità acuta per via orale: 1.200 mg/kg

lavandin oil ; CE N. : 297-384-7; No. CAS : 8022-15-9 ; No. di registro REACH : 01-2120736147-55

Quota del peso : $\geq 0,1 - < 0,3 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412

Altre informazioni

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Dopodiché sciacquare con: Acqua
In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. se possibile togliere eventualmente le lenti a contatto e schiacciarle

In caso di ingestione

Consultare immediatamente il medico. La persona colpita va messa in posizione tranquilla, coperta e tenuta calda. NON provocare il vomito. in caso di vomito assicurarsi che il vomito non entri nelle vie respiratorie Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto :	NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060	Versione (Revisione) :	3.0.1 (3.0.0)
Data di redazione :	15.08.2024		
Data di stampa :	15.08.2024		

trattamenti speciali

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Acqua spray Estintore a polvere

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

in caso di incendio si forma un fumo nero e fitto. L'aspirazione e l'influenza di prodotti pericolosi di decomposizione può provocare gravi danni alla salute. In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Ossidi di azoto (NO_x)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un respiratore adeguato. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

pericolo di scivolamento per prodotto che fuoriesce Provvedere ad una sufficiente aerazione. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di penetrazione in acque o canalizzazioni informare l'autorità competente secondo le leggi locali e informare le autorità competenti

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per la pulizia

Per quantità maggiori: pompare il prodotto. Piccole quantità e fuoriuscite di residui di prodotto delimitare con materiale assorbente non infiammabile (per esempio sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e per lo smaltimento raccogliere nei raccoglitori appositi secondo le disposizioni locali (Vedasi punto 13) Lavare abbondantemente con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore a pressione. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Seguire le norme di legge di sicurezza e protezione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

L'immagazzinamento deve avvenire secondo i regolamenti di sicurezza dell'attività

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontana/e/o/i da: alcali (basi). Acido Agente ossidante

Classe di deposito : 12

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto :	NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060	Versione (Revisione) :	3.0.1 (3.0.0)
Data di redazione :	15.08.2024		
Data di stampa :	15.08.2024		

Classe di deposito (TRGS 510) : 12

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Seguire le indicazioni sull'etichetta e sulla scheda tecnica. Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Calore. Gelo Contenitori aperti chiudere per bene e immagazzinarli in modo verticale, per evitare che il prodotto fuoriesca

7.3 Usi finali particolari

concentrato per la pulizia di cucina, bagno e sanitari

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 (D)
Valore limite :	500 ppm / 960 mg/m ³
Limite estremo :	2(II)
Annotazione :	Y
Versione :	17.10.2017

ACIDO FORMICO ; No. CAS : 64-18-6

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 (D)
Valore limite :	5 ppm / 9,5 mg/m ³
Limite estremo :	2(I)
Annotazione :	Y
Versione :	17.10.2017

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TWA (EC)
Valore limite :	5 ppm / 9 mg/m ³
Versione :	07.02.2006

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

non necessario

Protezione individuale

L'abbigliamento di protezione personale è da scegliere secondo i concentrati di sostanze e quantità pericolosi e secondo il posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi Occhiali con protezione laterale

Protezione della pelle

Dopo la pulizia utilizzare rigeneranti grassosi della pelle.

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati DIN EN 374

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)

Spessore del materiale del guanto 0,35 mm

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI
Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

NR (Caucciù naturale, gomma naturale)
Spessore del materiale del guanto 0,5 mm
Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

PVC (cloruro di polivinile)
Spessore del materiale del guanto 0,5 mm
Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

Protezione per il corpo

Portare indumento protettivo da lavoro impermeabile
Materiale consigliato Fibra naturale (cotone)

Protezione respiratoria

non necessario

Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma : liquido

Colore : verde

Odore

lavanda

Soglia olfattiva

non rilevato

Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto/ambito di fusione :			Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	>	100 °C	
Temperatura di decomposizione :			Nessun dato disponibile	
Punto d'infiammabilità :			non applicabile	DIN EN ISO 1523
Temperatura di accensione :			non applicabile	
Limite inferiore di esplosività :			non applicabile	
Limite superiore di esplosività :			non applicabile	
Pressione di vapore :	(50 °C)		Nessun dato disponibile	
Densità :	(20 °C)		1,021 - 1,026 g/cm ³	DIN 53217
Test di separazione di solventi :	(20 °C)		non applicabile	
Solubilità in acqua :	(20 °C)		mescolabile	
pH :			2,1 - 2,3	
Tempo di efflusso :	(20 °C)		45 - 55 s	Bicchieri DIN 4 mm
Viscosità :	(20 °C)		1200 - 1400 mPa.s	Brookfield
Contenuto dei corpi solidi :			non determinato	
Quantità di solvente :			0	Peso %

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

Contenuto massimo di COV (CE) : 3 - 4 Peso %
autocombustione: il prodotto non è soggetto ad autocombustione
pericolo di esplosione : non utilizzabile
densità relativa: non rilevata
densità vapore: non rilevato
velocità di vaporizzazione: non rilevato
coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): non rilevato

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Se utilizzato, maneggiato e immagazzinato come previsto il prodotto non è reattivo

10.2 Stabilità chimica

Stabile se utilizzato secondo le norme di uso consigliato per l'utilizzo,, il maneggiamento e l' immagazzinamento (vedasi punto 7)

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna nominata

10.4 Condizioni da evitare

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

10.5 Materiali incompatibili

alcali (basi). Acido Agente ossidante.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Tramite la combustione o la decomposizione termica con alte temperature possono verificarsi/sorgere: Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio Ossidi di azoto (NOx). fuliggine.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50 (ACIDO FORMICO ; No. CAS : 64-18-6)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	1210 mg/kg
Parametro :	LD50 (Citric acid ; No. CAS : 5949-29-1)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Topo
Dosi efficace :	5400 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro :	LD50 (Citric acid ; No. CAS : 5949-29-1)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

Parametro : LC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 1800 mg/kg
Tempo di esposizione : 4 h

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

ETHANOLO (CEN.: 200-578-6):

Limiti di concentrazione specifici: Eye Irrit. 2; H319: C \geq 50 %

Il prodotto è: irritante. Nonostante il suo estremo valore pH la miscela non deve essere classificata come corrosiva.

Irritazione degli occhi

Provoca grave irritazione oculare. .

Irritazione delle vie respiratorie

Parametro : Irritazione delle vie respiratorie (CITRIC ACID ; No. CAS : 77-92-9)

Il prodotto è: non irritante.

Sensibilizzazione

Può provocare una reazione allergica.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Non sono presenti dati tossicologici.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Non sono presenti dati tossicologici.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossicità per la riproduzione

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossicità specifica per organi bersaglio in caso di esposizione singola

Non classificato in base alle informazioni disponibili

Tossicità specifica per organi bersaglio con esposizione ripetuta

Non classificato in base alle informazioni disponibili

Aspirationstoxizität

Non classificato in base alle informazioni disponibili

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di disturbo del sistema endocrina

Prodotto::

Valutazione: La sostanza/miscela non contiene componenti che sono interferenti endocrini secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (ACIDO FORMICO ; No. CAS : 64-18-6)
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi : Acute (short-term) fish toxicity

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI
Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

Dosi efficaci : 46 - 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (Citric acid ; No. CAS : 5949-29-1)
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi : Acute (short-term) fish toxicity
Dosi efficaci : 440 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro : EC50 (ACIDO FORMICO ; No. CAS : 64-18-6)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficaci : 120 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (Citric acid ; No. CAS : 5949-29-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficaci : 1535 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : EC50 (ACIDO FORMICO ; No. CAS : 64-18-6)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acute (short-term) algae toxicity
Dosi efficaci : 26,9 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : EC50 (Citric acid ; No. CAS : 5949-29-1)
Specie : Scenedesmus quadricauda
Parametri interpretativi : Acute (short-term) algae toxicity
Dosi efficaci : 425 mg/l
Tempo di esposizione : 168 h

Tossicità batterica

Parametro : Bacteria toxicity (Citric acid ; No. CAS : 5949-29-1)
Specie : Pseudomonas putida
Parametri interpretativi : Bacteria toxicity
Dosi efficaci : > 10000 mg/l
Tempo di esposizione : 16 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Questo composto contiene saponi e tensioattivi che rispettano il regolamento sui detersivi 648/2004/EG e la loro biodegradabilità

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto::

Valutazione: Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli pari o superiori allo 0,1%.

12.6 Proprietà di interferenza endocrina

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto :	NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060	Versione (Revisione) :	3.0.1 (3.0.0)
Data di redazione :	15.08.2024		
Data di stampa :	15.08.2024		

Prodotto:

Valutazione: La sostanza/miscela non contiene componenti che sono interferenti endocrini secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Smaltimento del prodotto/imballo

Rifiuti e contenitori vuoti devono essere classificati in conformità al catalogo dei rifiuti in vigore

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

20 01 29*

Denominazione dei rifiuti

detergenti contenenti sostanze pericolose

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 10*

Denominazione dei rifiuti

imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

non utilizzabile

14.8 Indicazioni aggiuntive

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI
Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Restrizioni REACH sulla fabbricazione, l'immissione sul mercato e l'uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII). : nessuno

REACH - Elenco delle sostanze particolarmente idonee all'autorizzazione Sostanze preoccupanti (articolo 59) : Questo prodotto è una miscela che non contiene una sostanza estremamente preoccupante (SVHC) superiore o uguale allo 0,1%, pertanto non è necessario definire gli usi finali autorizzati e non è necessario preparare una valutazione della sicurezza chimica

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : nessuno(i)

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

Dichiarazione degli ingredienti secondo il regolamento 648/2004/CE sui detersivi

< 5% tensioattivi anionici

< 5% tensioattivi anfoteri

fragranze

Allergeni: linalolo, acetato di linalile, 3-mentolo

Conservante solfato d'argento

Coloranti to

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

Ordinanza sugli incidenti rilevanti

Non sottoposto alla StörfallVO (ordinanza tedesco sugli incidenti)

Ordinanza sulla sicurezza industriale e la salute (BetrSichV)

Non è un liquido infiammabile secondo BetrSichV .

Composti organici volatili

< 4 %

< 40 g/l

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI
Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a AwSV Anlage 1 (5.2)

Indicazioni aggiuntive

Giscode : GS 60

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

03. composizione/informazioni sugli ingredient • 11. Informazioni sugli effetti tossicologici – Effetti acuti • 16. altre informazioni

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox. ADR	Akute Toxizität Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road – Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
Aquatic Acute	Akute aquatische Toxizität
Aquatic Chronic	Chronische aquatische Toxizität
Asp. Tox.	Aspirationsgefahr
AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
BImSchV	Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes
CAS	Chemical Abstracts Service – Gesellschaft für die Vergabe von CAS-Nummern
CLP	Classification, Labelling and Packaging (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen)
CMR	carcinogen, mutagen, reproduktionstoxisch (krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend)
DIN	Deutsches Institut für Normung
EAK	Europäischer Abfallkatalog
EC50	Mittlere effektive Konzentration
EN	Europäische Norm
EU	Europäische Union
EUH	Europäische Gefahrenhinweise
Eye Dam.	Schwere Augenschädigung
Eye Irrit.	Augenreizend
Flam. Liq.	Entzündbare Flüssigkeit
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien)
hPa	Hectopascal
IATA-DGR	International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften der Internationalen Flug-Transport-Vereinigung)
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization-Technical Instructions (Technische Anleitungen für den sicheren Transport von Gefahrgütern in der Luft der zivilen Luftfahrtgesellschaft)
IC50	Halbmaximale Hemmstoffkonzentration
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationaler Code für Gefahrgüter auf See
ISO	International Standards Organization (Internationale Organisation für Normung)
LC50	Lethal concentration, 50 percent (Lethale Konzentration für 50% einer Versuchspopulation)
LD50	Lethal dose, 50 percent (Lethale Dosis für 50% einer Versuchspopulation)
LQ	Limited Quantities (begrenzte Mengen)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NATOLE DETERSIVO PER SANITARI
Art. Nr. 4060
Data di redazione : 15.08.2024
Data di stampa : 15.08.2024
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentrationswerte gesundheitsgefährdender Stoffe
Met. Corr.	Korrosiv gegenüber Metallen
NOEC	No Observed Effect Concentration (Tierexperimentell festgelegte höchste Konzentration, bei der keine Wirkung – schädigender Effekt – mehr nachweisbar ist)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (persistent, bioakkumulierbar und toxisch)
RCP	Reciprocal Calculation-based Procedure (Methode zur Berechnung von Arbeitsplatzgrenzwerten von Kohlenwasserstoffgemischen)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe)
RID	Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)
Skin Corr.	Hautätzende Wirkung
Skin Irrit.	Hautreizende Wirkung
Skin Sens.	Sensibilisierung durch Hautkontakt
STOT RE	Spezifische Zielorgan-Toxizität – wiederholte Exposition
STOT SE	Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei einmaliger Exposition
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations (Vereinte Nationen)
VbF	Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (Österreichische Verordnung)
VOC	Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)
WGK	Wassergefährdungsklasse (German Water Hazard Class)

Si vedano anche le tabelle riassuntive su www.euphrac.com o <http://abk.esdscom.eu>.

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Norma (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella specifica versione valida
Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
Regolamento di trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella specifica versione valida
Le schede di sicurezza sono state elaborate dai fornitori delle materie prime ossia tramite un laboratorio di verifica accreditato o tramite servizio interno.

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La classificazione e la valutazione sono state eseguite con il metodo di calcolo.

16.5 Testi delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene lavandin oil ; Peppermintoil. Può provocare una reazione allergica.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Nome commerciale del prodotto :	NATOLE DETERSIVO PER SANITARI Art. Nr. 4060	Versione (Revisione) :	3.0.1 (3.0.0)
Data di redazione :	15.08.2024		
Data di stampa :	15.08.2024		

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Per questo prodotto non è richiesto alcuno scenario di esposizione ai sensi del Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006. Non è richiesta la comunicazione degli usi ai sensi dell'articolo 31 (1)(a) del regolamento REACH - sostanze/miscela registrate che soddisfano i criteri di classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 o 1999/45/CE.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.
