

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 1

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificazione del prodotto

Denominazione: BLUE COMPLETO SACCO
UFI: N8J1-D82N-Y00T-QPXP

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

Usi identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Detersivo per bucato	-	✓	✓
Usi sconsigliati Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati			

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: NEW FADOR S.r.l.
Indirizzo: Via M. Calderara 31
Località e Stato: 25018 Montichiari (BS)
Tel. +39 030 961243
Fax +39 030 962500
e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza:
info@newfador.it
www.newfador.it

Resp. dell'immissione sul mercato:
Magris S.p.A.
Via Pastrengo, SN
24080 Seriate (BG)
Tel: 0354525911
Fax: 0354525947
email: info@magrisgroup.com
www.magrisgroup.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV: Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli; Tel. 081 5453333
CAV: Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; Tel. 055 794 7819
CAV: Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia; Tel. 0382 24444
CAV: Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; Tel. 02 661.010.29
CAV: Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo; Tel. 800883300

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 2

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

CAV: Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma; Tel. 0649978000

CAV del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; Tel. 06-3054343

CAV: Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; Tel. 800183459

CAV: Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma; Tel. 06 6859 3726

CAV dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Irritazione oculare, categoria 2 - H319: Provoca grave irritazione oculare.

Irritazione cutanea, categoria 2 - H315: Provoca irritazione cutanea.

Declassificato secondo il test DetNet 354.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza:

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P280 - Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 3

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Inferiore a 5% - tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici, sapone

Tra 5% e 15% - sbiancanti a base di ossigeno, zeoliti

sbiancanti ottici

profumo

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale \geq a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione \geq 0,1%.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1. Sostanze

Informazione non pertinente.

3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione SODIO CARBONATO

CAS 497-19-8

CE 207-838-8

INDEX 011-005-00-2

Reg. REACH 01-119485498-19

SILICIC ACID, SODIUM SALT

CAS 1344-09-8

x = Conc. %

$17 \leq x < 20$ nc. %

Classificazione 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2 H319

$5 \leq x < 7$

Eye Dam. 1 H318,
Skin Irrit. 2 H315,
STOT SE 3 H335

CE 215-687-4

INDEX -

Reg. REACH 01-2119448725-31

DISODIUM CARBONATE, COMPOUND WITH HYDROGEN PEROXIDE (2:3)

CAS 15630-89-4

$5 \leq x < 7$

Ox. Sol. 3 H272, Acute Tox. 4
H302, Eye Dam. 1 H318

CE 239-707-6

Eye Dam. 1 H318: \geq 25%, Eye
Irrit. 2 H319: \geq 7,5%

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 4

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

INDEX -

LD50 Orale: 893 mg/kg

Reg. REACH 01-2119457268-30
**BENZENESULFONIC ACID, C10-
13-ALKYL DERIVS., SODIUM
SALTS**

CAS 68411-30-3

$3 \leq x < 5$

Acute Tox. 4 H302,
Eye Dam. 1 H318,
Skin Irrit. 2 H315,
Aquatic Chronic 3 H412

CE 270-115-0

INDEX -

Reg. REACH 01-2119489428-22
**Alcohols, C12-15, branched and
linear, ethoxylated**

CAS 106232-83-1

$1 \leq x < 3$

LD50 Orale: 1080 mg/kg

Acute Tox. 4 H302,
Eye Dam. 1 H318,
Aquatic Chronic 3 H412

CE 500-294-5

INDEX -

LD50 Orale: 500 mg/kg

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico se il problema persiste.

PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Chiamare subito un medico.

INGESTIONE: Chiamare subito un medico. Non indurre il vomito. Non somministrare nulla che non sia espressamente autorizzato dal medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Informazioni non disponibili

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 5

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

SEZIONE 5. Misure antincendio.

5.1. Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

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

Evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni. Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori per il recupero o lo smaltimento. Eliminare il residuo con getti d'acqua se non ci sono controindicazioni.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 6

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Garantire un adeguato sistema di messa a terra per impianti e persone. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare eventuali polveri o vapori o nebbie. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Lavare le mani dopo l'uso. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in luogo ventilato, lontano da fonti di innesco. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Evitare il surriscaldamento. Evitare urti violenti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

SODIO CARBONATO								
Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
Via di esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Inalazione			10 mg/m3				10 mg/m3	

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 7

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

DISODIUM CARBONATE, COMPOUND WITH HYDROGEN PEROXIDE (2:3)								
Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC								
Valore di riferimento in acqua dolce				0,035		mg/l		
Valore di riferimento in acqua marina				0,035		mg/l		
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente				0,035		mg/l		
Valore di riferimento per i microorganismi STP				16,24		mg/l		
Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
Via di esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Inalazione							5 mg/m3	
Dermica	6,4 mg/cm2		6,4 mg/cm2		12,8 mg/cm2		12,8 mg/cm2	

SILICIC ACID, SODIUM SALT								
Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC								
Valore di riferimento in acqua dolce				7,5		mg/l		
Valore di riferimento in acqua marina				1		mg/l		
Valore di riferimento per i microorganismi STP				348		mg/l		
Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
Via di esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				0,8 mg/kg bw/d				
Inalazione								5,61 mg/m3
Dermica				0,8 mg/kg bw/d				1,59 mg/kg bw/d

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 8

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS								
Concentrazione prevista di non effetto sull’ambiente - PNEC								
Valore di riferimento in acqua dolce			0,268			mg/l		
Valore di riferimento in acqua marina			0,027			mg/l		
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce			8,1			mg/kg		
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina			6,8			mg/kg		
Valore di riferimento per l’acqua, rilascio intermittente			0,017			mg/l		
Valore di riferimento per i microorganismi STP			3,43			mg/l		
Valore di riferimento per il compartimento terrestre			35			mg/kg		
Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
Via di esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				0,425 mg/kg bw/d				
Inalazione			1,5	1,5 mg/m3			6	6 mg/m3
Dermica				42,5 mg/kg bw/d				85 mg/kg bw/d

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile

NEA = nessuna esposizione prevista

NPI = nessun pericolo identificato.

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 9

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

PROTEZIONE DELLE MANI

In caso sia previsto un contatto prolungato con il prodotto, si consiglia di proteggere le mani con guanti da lavoro resistenti alla penetrazione (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si deve valutare anche il processo di utilizzo del prodotto e gli eventuali ulteriori prodotti che ne derivano. Si rammenta inoltre che i guanti in lattice possono dare origine a fenomeni di sensibilizzazione.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Non necessario, salvo diversa indicazione nella valutazione del rischio chimico.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato Fisico: solido

Colore: Bianco con granelli blu

Odore: Fragranza floreale

Punto di fusione o di congelamento: Non disponibile

Punto di ebollizione iniziale: Non disponibile

Infiammabilità: Non disponibile

Limite inferiore esplosività: Non disponibile

Limite superiore esplosività: Non disponibile

Punto di infiammabilità: Non disponibile

Temperatura di autoaccensione: Non disponibile

Temperatura di decomposizione: Non disponibile

pH: 10.8 ± 0.5

Viscosità cinematica: Non disponibile

Solubilità: solubile in acqua

Coefficiente di ripartizione - n-ottanolo/acqua: Non disponibile

Tensione di vapore: Non disponibile

Densità e/o Densità relativa: Non disponibile

Densità di vapore relativa: Non disponibile

Caratteristiche delle particelle: Non disponibile

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 10

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Informazioni non disponibili

Proprietà esplosive: non classificato come esplosivo, non contiene sostanze esplosive secondo Reg. CLP Art. (14 (2))

Proprietà ossidanti: il prodotto non è una sostanza ossidante

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Informazioni non disponibili

10.2. Stabilità chimica

Informazioni non disponibili

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Il prodotto può reagire violentemente con l'acqua.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento. Evitare che penetri umidità o acqua nei contenitori.

10.5. Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

ATE (Inalazione) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

ATE (Orale) della miscela: >2000 mg/kg

ATE (Cutanea) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 11

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

SODIO CARBONATO

LD50 (Orale): 2800 mg/kg bw Rat

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg bw rabbit

LC50 (Inalazione nebbie/polveri): 800 mg/l/2h guinea pig

DISODIUM CARBONATE, COMPOUND WITH HYDROGEN PEROXIDE (2:3)

LD50 (Orale): 893 mg/kg rat

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg rabbit

SILICIC ACID, SODIUM SALT

LD50 (Orale): 3400 mg/kg

LD50 (Cutanea): > 5000 mg/kg

LC50 (Inalazione nebbie/polveri): 2,06 mg/l/4h

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS

LD50 (Orale): 1080 mg/kg rat

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg rat

Alcohols, C12-15, branched and linear, ethoxylated

LD50 (Orale): 500 mg/kg

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Provoca irritazione cutanea

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

11.2. Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 12

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

SILICIC ACID, SODIUM SALT

LC50 - Pesci 260: mg/l/96h

EC50 - Crostacei: 1700 mg/l/48h

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche: 207 mg/l/72h

DISODIUM CARBONATE, COMPOUND WITH HYDROGEN PEROXIDE (2:3)

LC50 - Pesci: 70,7 mg/l/48h 48h

EC50 - Crostacei: 4,9 mg/l/48h

NOEC Cronica Crostacei: 2 mg/l

SODIO CARBONATO

LC50 - Pesci: 300 mg/l/96h *Lepomis macrochirus*

EC50 - Crostacei: 200 mg/l/48h

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche: 10 mg/l

NOEC Cronica Pesci: 560 mg/l 96h

NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche: 1 mg/l

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL

DERIVS., SODIUM SALTS

LC50 - Pesci: 1,67 mg/l/96h

EC50 - Crostacei: 2,9 mg/l/48h

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche: 0,91 mg/l/72h

NOEC Cronica Pesci: 0,23 mg/l 72d

NOEC Cronica Crostacei: 0,5 mg/l 7d

NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche: 0,5 mg/l 96h

12.2. Persistenza e degradabilità

DISODIUM CARBONATE, COMPOUND WITH HYDROGEN PEROXIDE (2:3)

Degradabilità: dato non disponibile

SODIO CARBONATO

Solubilità in acqua: 1000 - 10000 mg/l

Degradabilità: dato non disponibile

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS

Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS BCF: 159

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 13

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale \geq a 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

14.1. Numero ONU

Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 14

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Informazione non pertinente

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Nessuna

Regolamento (CE) Nr. 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale \geq a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Regolamento (CE) Nr. 648/2004 relativo ai detersivi. 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.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 15

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Ox. Sol. 3: Solido comburente, categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta, categoria 4

Eye Dam. 1: Lesioni oculari gravi, categoria 1

Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, categoria 2

Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3

H272: Può aggravare un incendio; comburente.

H302: Nocivo se ingerito.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H335: Può irritare le vie respiratorie.

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 16

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
 2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
 3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
 4. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
 5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
 6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
 7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
 8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
 9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
 10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
 11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
 12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Regolamento (UE) 2019/1148
 18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - Sito Web IFA GESTIS
 - Sito Web Agenzia ECHA
 - Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emissione n. 4
Data revisione: 12/2021
Stampata: 12/2021
Pagina 17

Conforme al Regolamento (UE) 878/2020

Codice: **SMA39330 - M0022338**

Nome prodotto: **BLUE
COMPLETO SACCO 8 KG**

METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.