

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

B TITANIA CLEAN



STAMPATO IL 20 01 2019
VERSIONE 1
REVISIONE 20 01 2019

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

1.1. Identificatore del prodotto

- Denominazione

B TITANIA CLEAN

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

- Fase del ciclo di vita

C Uso al consumo

PW Uso generalizzato da parte di operatori professionali

- Settore d'uso

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

- Categoria dei prodotti

PC35 Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:

Detergente per superfici

- Usi sconsigliati

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

- Ragione Sociale

BonaSystems Italia S.r.l.

Via Borgo S. Chiara 29 - 30020 TORRE DI MOSTO (VE) - Italy

Tel. +39 0421 325691 - Fax +39 0421 310319

- e-mail del responsabile

info@bsystemsitalia.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

Centro Antiveleni di Foggia 0881 732326 (CAV Ospedale Univ. - Foggia)

Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù - Roma)

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

- *Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008*

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2. Elementi dell'etichetta.

- *Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008*

non applicabile

- *Pittogrammi di pericolo*

non applicabile

- *Avvertenza*

non applicabile

- *Indicazioni di pericolo*

non applicabile

2.3 Altri pericoli

- *Risultati della valutazione PBT e vPvB*

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1. Sostanze.

-

3.2 Caratteristiche chimiche:

Miscela

- *Descrizione:*

Miscela a base di tensioattivi

- *Sostanze pericolose:*

non applicabile

- *Ulteriori indicazioni:*

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.

- *Indicazioni generali:*

Non sono necessari provvedimenti specifici.

- *Inalazione:*

Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

- *Contatto con la pelle:*

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

- *Contatto con gli occhi:*

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- *Ingestione:*

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5. Misure antincendio.

5.1. Mezzi di estinzione.

- Mezzi di estinzione idonei

CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

Nessuno di particolare

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Mezzi protettivi specifici:

Indossare abbigliamento protettivo personale.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2. Precauzioni ambientali.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante di acidi, legante universale).

6.4. Riferimento ad altre sezioni.

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- *Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:*

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- *Stoccaggio:*

-

- *Requisiti dei magazzini e dei recipienti:*

Non sono richiesti requisiti particolari.

- *Indicazioni sullo stoccaggio misto:*

Non necessario.

- *Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:*

Nessuno.

7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

- *Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:*

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

8.1 Parametri di controllo

- *Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:*

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

- *Ulteriori indicazioni:*

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

- *Mezzi protettivi individuali:*

-

- *Norme generali protettive e di igiene del lavoro:*

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- *Maschera protettiva:*

Non necessario.

- *Guanti protettivi:*

Non necessario.

- *Materiale dei guanti*

Viene meno.

- *Tempo di permeazione del materiale dei guanti*

Viene meno.

- *Occhiali protettivi:*

Non necessario.

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

- Indicazioni generali	-
- Aspetto:	-
- Forma:	Liquido
- Colore:	Incolore
- Odore:	Inodore
- Soglia olfattiva:	Non definito.
- Valori di pH a 20 °C:	7
- Cambiamento di stato	
- Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
- Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non definito.
- Punto di infiammabilità:	Non applicabile
- Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile,
- Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
- Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
- Limiti di infiammabilità:	
- Inferiore:	Non definito.
- Superiore:	Non definito.
- Tensione di vapore:	Non definito.
- Densità a 20 °C:	1 g/cm ³
- Densità relativa:	Non definito
- Densità di vapore:	Non definito
- Velocità di evaporazione:	Non definito
- Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Solubile.
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
- Viscosità:	
- Dinamica:	Non definito.
- Cinematica:	Non definito.

9.2. Altre informazioni.

Non sono disponibili altre informazioni

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

10.1. Reattività.

Non sono disponibili altre informazioni.

10.2. Stabilità chimica.

- Decomposizione termica / condizioni da evitare:
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare.

Eccessive variazioni di temperatura, sotto 0°C e sopra 40°C

10.5. Materiali incompatibili.

Non sono disponibili altre informazioni.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

- Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Irritabilità primaria:

-

- Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

- Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

- *Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta*
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- *Pericolo in caso di aspirazione*
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

12.1. Tossicità.

- *Tossicità acquatica:*
Non sono disponibili altre informazioni.

12.2 Persistenza e degradabilità

Facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non si accumula negli organismi in modo notevole.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni.

- *Ulteriori indicazioni in materia ambientale:*

-

- *Ulteriori indicazioni:*

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.

- *Consigli:*

Non disperdere il prodotto e i suoi imballaggi. Non immettere nelle fognature. Procedere con il riciclo del prodotto.

Quando il riciclo non è possibile smaltire tramite azienda autorizzata in accordo con le leggi locali o nazionali.

L'assegnazione del codice rifiuti è compito dall'utilizzatore dopo aver determinato le proprietà del rifiuto, il processo che lo ha generato e dopo averne discusso con le autorità responsabili dello smaltimento rifiuti.

- *Imballaggi non puliti:*

-

- *Consigli:*

Vuotare i contenitori prima dello smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Avviare i contenitori vuoti al riciclo o l'eliminazione tramite azienda autorizzata in conformità con la legislazione locale o nazionale

- *Detergente consigliato:*

Acqua

SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.

14.1 Numero ONU

- ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

- ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Classe non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio

- ADR, IMDG, IATA non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

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

Non applicabile.

- Trasporto/ulteriori indicazioni: Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

- UN "Model Regulation": 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

Scheda di dati di sicurezza redatta ai sensi del regolamento 1907/2006/CE Articolo 31, Regolamento (UE) n. 830/2015 e successivi adeguamenti.

- *Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto tensioattivi non ionici <5% agenti conservanti (BENZISOTHIAZOLINONE)*

- *Direttiva 2012/18/UE*

- *Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I*

Nessuno dei componenti è contenuto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica sulla miscela non è stata effettuata.

SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



B TITANIA CLEAN

SEZIONE 16. Altre informazioni.

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.

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

- *Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008*

Come prescritto dall'art. 9 del Reg. 1272/2008/CE la classificazione di questa miscela è basata sul metodo di calcolo derivante dai dati delle singole sostanze contenute e dai dati sperimentali di questa miscela ove disponibili (consultabili alle sezioni 9, 11 e 12 del presente documento). Procedura utilizzata per la classificazione della miscela

- *Abbreviazioni e acronimi:*

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Dati modificati rispetto alla versione precedente