



SCHEDA DATI DI SICUREZZA
BLACKFAST 551 CONDITIONER

Pagina: 1
Data di compilazione: 01/08/2011
Revisione: 24/03/2016
N° revisione: 9

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del **prodotto**: BLACKFAST 551 CONDITIONER

Codice di stock: 551

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

Utilizzazione del prodotto: Il prodotto viene impiegato diluito al 10% in acqua. PC35: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi). PROC8a: Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) da/a recipienti/grandi contenitori, in strutture non dedicate PROC19: Miscelazione manuale con contatto diretto, con il solo utilizzo di un'attrezzatura di protezione individuale (PPE) PROC4: Uso in processi a lotti e di altro genere (sintesi), dove si verificano occasioni di esposizione PROC13: Trattamento di articoli per immersione e colata

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Blackfast Chemicals

Ltd. Unit 5 Russell
House Molesey Road
Walton-on-Thames
Surrey
KT12 3PE
UK

Tel: +44 (0)208 339 7370
Fax: +44 (0)208 339 7371
Email: sales@blackfast.com

Importer:
Tecnovo s.r.l
Fontana 11
20122 Milano

Tel: +39 025456396
Fax: +39 025455832

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): +44(0)1865 407333

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Eye Irrit. 2: H319; -: EUH208

Principali effetti collaterali: Contiene cloridrato di idrossilammina. Può provocare una reazione allergica. Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

SCHEMA DATI DI SICUREZZA
BLACKFAST 551 CONDITIONER

Pagina: 2

Indicazioni di pericolo: EUH208: Contiene cloridrato di idrossilammina. Può provocare una reazione allergica.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Pittogrammi di pericolo: GHS07: Punto esclamativo



Avvertenze: Attenzione

Consigli di prudenza: P264: Lavare accuratamente dopo l'uso.

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

P305+351+338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi:

cloridrato di idrossilammina - Numero di registr. REACH: 01-2119976376-23-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
226-798-2	5470-11-1	-	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H312; STOT RE 2: H373; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Carc. 2: H351; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400	<5%

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua. Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Consultare il medico.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Portare in ospedale per una visita specialistica.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Dare da bere 1 tazza di acqua ogni 10 minuti. Consultare il medico. Se la vittima è incosciente e il respiro è OK, mettere in posizione laterale di sicurezza (PLS). Se la vittima è incosciente, controllare il respiro e fare la respirazione artificiale se necessario.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Se

[cont.]

SCHEMA DATI DI SICUREZZA
BLACKFAST 551 CONDITIONER

Pagina: 3

la vittima è incosciente e il respiro è OK, mettere in posizione laterale di sicurezza (PLS).
Consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza
Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

Inalazione: H. il cloridrato è un solido cristallino che è solubile in acqua e ha una pressione di vapore molto bassa, quindi l'esposizione per inalazione potrebbe essere principalmente alla polvere ma anche agli aerosol dalle soluzioni.

Effetti ritardati / immediati: a seguito dell'esposizione ripetuta al cloridrato, i lavoratori hanno sviluppato dermatite allergica (tipo eritematoso-squamoso). La dermatite è comparsa dopo esposizione per 1 - 2 settimane, ma a volte solo dopo 3 - 5 anni

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

Trattamento immediato / speciale: All'interno dell'edificio deve essere disponibile una fontana per il lavaggio oculare.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Non tentare di agire senza indumenti protettivi adatti - vedere il punto 8 della SDS. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente: Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

[cont.]

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

Procedure di pulizia: Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

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

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Imballaggio adatto: Polietilene

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: PC35: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi).

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

Protezione respiratoria: Apparato di respirazione autocontrollato deve essere disponibile in caso di emergenza. Protezione per le mani: Guanti di protezione. Guanti di butyl. Guanti di nitrile. Durata limite del materiale costitutivo > 8 ore.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano. Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Ambientale: Evitare l'immissione nelle fogne pubbliche o nell'ambiente circostante.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Liquido

Colore: Giallo pallido

Odore: Odore percettibile

Velocità di evaporazione: Nessun dato disponibile.

Comburente: Nessun dato disponibile.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
BLACKFAST 551 CONDITIONER

Pagina: 5

Solubilità in acqua: Solubile

Viscosità: Nessun dato disponibile.

Punto di eb./int. °C: Nessun dato disponibile.

Limiti di infiam. %: inferiore Nessun dato disponibile.

Punto di infiammabilità °C: Nessun dato disponibile.

Autoinfiammabilità °C: Nessun dato disponibile.

Densità relativa: 1.1

VOC g/l: Non applicabile.

Punto di fus./int. °C: Nessun dato disponibile.

superiore: Nessun dato disponibile

Coef. ripart. n-octanolo/acqua: Nessun dato disponibile.

Tensione di vapore: Nessun dato disponibile.

pH: 2.5-3

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Ossidanti forti. Acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Ingredienti pericolosi:

CLORURO DI IDROSSILAMMONIO

ORL	RAT	LD50	141	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
BLACKFAST 551 CONDITIONER

Pagina: 6

Pericoli legati alla sostanza:

Pericolo	Via	Base
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	OPT	Pericoloso: calcolato

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza. Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

Inalazione: il cloridrato è un solido cristallino che è solubile in acqua e ha una pressione di vapore molto bassa, quindi l'esposizione per inalazione sarebbe principalmente alla polvere ma anche agli aerosol dalle soluzioni.

Effetti ritardati / immediati: A seguito dell'esposizione ripetuta al cloridrato, i lavoratori hanno sviluppato dermatite allergica (tipo eritematoso-squamoso). La dermatite è comparsa dopo esposizione per 1 - 2 settimane, ma a volte solo dopo 3 - 5 anni

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità: Nessun dato disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Nessun potenziale di bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità: Facilmente assorbibile nel terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Ecotossicità trascurabile.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
BLACKFAST 551 CONDITIONER

Pagina: 7

Codice CER: 11 01 12

Smaltimento degli imballaggi: Pulire con acqua. Disporne nel modo utilizzato per normali rifiuti industriali.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Classe di trasporto: Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative specifiche: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

Fra di sezione 2 e 3: EUH208: Contiene <denominazione della sostanza sensibilizzante>. Può provocare una reazione allergica.

H290: Può essere corrosivo per i metalli.

H302: Nocivo se ingerito.

H312: Nocivo per contatto con la pelle.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H351: Sospettato di provocare il cancro <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

H373: Può provocare danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.

[pagina finale]