



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

BLACKFAST 551 CONDITIONER

Pagina 1

Emis: 31/03/2011

Nr. revizie: 3

Trimis către: Delta Machine Srl

### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / PREPARATULUI ȘI COMPANIEI / RESPONSABILULUI

**Nume produs:** BLACKFAST 551 CONDITIONER

**Cod produs:** 551

**Utilizarea substanței / prep:** Preparation of metal surface for chemical blacking

**Nume companie:** Blackfast Chemicals Limited

78 Coombe Road

New Malden

Surrey

KT3 4QS

United Kingdom

Tel.: +44 (0) 20 8336 2900

Fax: +44 (0) 20 8336 0909

Număr de telefon pentru urgențe: +44 (0) 7985 975545

Email: [sales@blackfast.com](mailto:sales@blackfast.com)

### 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

**Pericole principale:** Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire. Iritant pentru ochi și piele.

**PBT:** Această substanță nu este identificată ca fiind o substanță PBT.

### 3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

**Ingrediente periculoase:** HYDROXYLAMINE HYDROCHLORIDE <1%

EINECS: 226-798-2 CAS: 5470-11-1

[Xn] R22; [Xi] R36/38; [Sens.] R43; [Xn] R48/22; [N] R50

### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

**Contactul cu pielea:** A se scoate imediat toate hainele și încălțăminte contaminată dacă nu sunt lipite de piele. A se spăla zona afectată cu apă de la robinet timp de 10 minute sau mai mult dacă substanța se află încă pe piele. A se consulta medicul.

**Contactul cu ochii:** A se duce persoana la spital pentru a fi examinată de specialiști. A se duce persoana la spital pentru a fi examinată de specialiști.

**Ingerare:** A se clăti gura cu apă. Dacă victima este conștientă, se administrează imediat jumătate de litru de apă. A se duce persoana la spital cât mai repede posibil.

**Inhalare:** Se duce victima din zona de expunere pentru a asigura astfel siguranța acesteia. A se consulta medicul.

[cont...]

**5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR**

**Medii de stingere:** Pulverizare cu apă. Ceață de apă.

**Pericole la expunere:** În arderi emană vapori toxici de dioxid de carbon / monoxid de carbon. În arderi emană vapori toxici de oxizi de azot.

**Protecția pompierilor:** A se purta aparat autonom de respirat. A se purta îmbrăcăminte de protecție pentru a evita contactul cu pielea și ochii.

**6. MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSARE ACCIDENTALĂ**

**Precauții pentru personal:** A se consulta secțiunea 8 din FDS pentru detalii privind protecția personalului.

**Precauții pentru mediul:** A nu se elimina în canale de scurgere sau râuri.

**Proceduri de curățare:** A se absorbi în pământ sau nisip uscat. A se transfera într-un recipient care poate fi închis și etichetat pentru eliminarea printr-o metodă potrivită. A se spăla zona de scurgere cu cantități mari de apă.

**7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**

**Cerințe privind manipularea:** Asigurați-vă că în zonă există ventilare suficientă.

**Condiții de depozitare:** A se depozita într-un spațiu rece, bine ventilat. A se menține recipientul bine închis. A se păstra ferit de lumina directă a soarelui.

**Ambalare adecvată:** A se păstra numai în ambalajul original.

**8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALULUI**

**Măsuri inginerești:** Asigurați-vă că în zonă există ventilare suficientă.

**Protecția aparatului respirator:** Nu este necesară protecția aparatului respirator.

**Protecția mâinilor:** Mănuși din PVC.

**Protecția ochilor:** Ochelari de protecție.

**Protecția pielii:** Șorț din plastic.

**9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**

**Stare:** Lichid

**Culoare:** Galben pal

**Miros:** Miros perceptibil

**Solubilitate în apă:** Solubil

**Densitatea relativă:** 1.1

**pH:** 2.5-3

**10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

**Stabilitate:** Stabil în condiții normale.

**11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

**Efecte acute:** Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire. Iritant pentru ochi și piele.

**11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE (SIMPTOME)**

**Contactul cu pielea:** Se poate produce o iritare ușoară la locul de contact.

**Contactul cu ochii:** Pot apărea iritarea și înroșirea.

**Ingerare:** Se pot produce vărsăturile și diareea.

**12. INFORMAȚII ECOLOGICE**

**Mobilitate:** Solubil în apă.

**Persistență și degradabilitate:** Nebiodegradabil.

**Potențial de bioacumulare:** Nu sunt disponibile date.

**Alte efecte adverse:** Nociv pentru organismele acvatice.

**Identificarea PBT:** Această substanță nu este identificată ca fiind o substanță PBT.

**13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

**Operațiunile de eliminare:** A se transfera într-un recipient potrivit și a se pregăti pentru colectarea de către o companie specializată în dezafectarea deșeurilor.

**Numărul de cod de deșeu:** 11 01 12

**Eliminarea ambalajului:** A se curăța cu apă. A se elimina asemenea deșeurilor industriale normale.

**NB:** Utilizatorul trebuie să fie conștient de posibila existență a reglementărilor regionale sau naționale privind eliminarea deșeurilor.

**14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL****ADR / RID**

**Nr. ONU:** Neclasificat.

**IMDG / IMO**

**Nr. ONU:** Neclasificat.

**IATA / ICAO**

**Nr. ONU:** Neclasificat.

**15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE**

**Simboluri pentru pericole:** Nociv.

**Fraze de risc:** R20/21/22: Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.  
R36/38: Iritant pentru ochi și piele.

**Fraze de securitate:** S36/37: A se purta echipament de protecție și mănuși de protecție corespunzătoare.

**Fraze de precauție:** Conține . Poate provoca o reacție alergică.

**Notă:** Informațiile de mai sus privind reglementările indică numai reglementările

principale aplicate specific pentru produsul descris în fișa cu date de siguranță. Utilizatorul trebuie să fie conștient de posibila existență a unor prevederi suplimentare care completează aceste reglementări. A se consulta toate reglementările și prevederile naționale, internaționale și locale.

## 16. ALTE INFORMAȚII

**Alte informații:** Această Fișă cu date de siguranță este elaborată în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006.

\* indică textul din FDS care a fost modificat de la ultima revizuire.

**Fraze de risc folosite în s.3:** R22: Nociv prin înghițire.

R36/38: Iritant pentru ochi și piele.

R43: Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

R48/22: Nociv: pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită prin înghițire.

R50: Foarte toxic pentru organismele acvatice.

**Precizări legale:** Informațiile de mai sus sunt considerate corecte dar nu pretendem că sunt complete și vor fi utilizate numai ca referință. Această companie nu va fi făcută responsabilă pentru pagubele rezultate în urma manipulării sau a contactului cu produsul de mai sus.