

## FISA CU DATE DE SECURITATE

(Regulament REACH (CE) n. 1907/2006 - n. 2015/830)

### SECTIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII/FIRMEI

#### 1.1. Identificator al produsului

Numele produsului : DEGRESANT Meglio Marsiglia

Cod produs : 16134958 - 30015259

#### 1.2. Utilizari identificate pertinente ale substantei sau a amestecului si utilizari Nerecomandate:

**Detergentpt suprafete dure**

#### 1.3. Informatii asupra furnizorului fisei cu Date de securitate

Societatea : McBride S.p.A. (Bagnatica).

Adresa : Via Kennedy, 28b.24060.BAGNATICA (BG).ITALIA.

Telefon : +39 (0)35 6666411. Fax : +39 (0)35 6666401.

product.legislation@mcbride.eu

#### 1.4. Numar telefon de urgenta : +39 (0)2 66 10 10 29.

Societate/institutie : Centro antiveneni ospedale Niguarda - Milano (Italy).

Nota traducatorului: In RO Centrul de informare toxicologica al Min Sanatatii

Tel. 021.318.36.06 (direct) apelabil intre orele 8:00 – 15:00

### SECTIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### 2.1. Classificarea substantei sau a amestecului

**In conformitate cu normativa (CE) n. 1272/2008 si modificarile sale ulterioare**

Iritatia pielii, Categoria 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Grave leziuni oculare, Categoria 1 (Eye Dam. 1, H318).

Acest amestec nu prezinta pericol fizic. Vezi recomandarile referitor la alte produse prezente in local

Acest amestec nu prezinta pericol pentru mediul inconjurator Nicio dauna asupra mediului inconjurator nu este cunoscuta sau previzibila in conditii de utilizare normala.

#### 2.2. Elemente ale etichetei

Amestecul este un produs detergent (vezi sectiunea 15)

Amestecul este utilizat sub forma pulverizata

**In conformitate cu normativa (CE) n. 1272/2008 si modificarile sale ulterioare**

Pictograme de pericol : GHS05



Avertizare : PERICOL

Identificatori al produsului :

603-030-00-8 2-AMINOETANOLO (ETHANOLAMINE)

CAS 863679-20-3 COCOALKYL METHYL (POLYOXYETHYLENE) AMMONIUM CHLORIDE /EO (COCOALKYL METHYL AMMONIUM CHLORIDE / EO)

Indicatii de pericol :

H315 Provoaca iritatie cutanata.

H318 Provoaca grave leziuni oculare.

Recomandari de prudenta cu caracter general :

P101 – **Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.**

P102 – **Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.**

P103 – **Citiți eticheta înainte de utilizare.**

Recomandari de prudenta - Prevenire :

P260 – Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P264 – Spălați-va pe maini bine după utilizare.

P271 – A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Recomandari de prudenta - Reactie :

P302 + P352 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P304 + P340 IN CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P305 + P351 + P338 IN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

### 2.3. Alte pericole

Amestecul nu contine niciuna din "substantele extrem de preocupante" (SVHC)  $\geq 0,1\%$  publicate de Agenzia Europeana pentru Substantele Chimice (ECHA) in sensul articolului 57 a REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Amestecul nu raspunde criteriilor aplicabile amestecurilor PBT e vPvB, in sensul anexei XIII la regulamentul REACH (CE) n. 1907/2006.

## SECTIUNEA 3 : COMPOZITIE/INFORMATII ASUPRA INGREDIENTELOR

### 3.2. Amestecuri - Compozitie :

Identificare	(CE) 1272/2008	Nota	5
INDEX: 1000999 CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH: 01-2119489369-18 TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		$2.5 \leq x \% < 10$
INDEX: 1001893 CAS: 26183-52-8 ALCOHOLS, C10, ETHOXYLATED (4 MOL EO)	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		$0 \leq x \% < 2.5$
INDEX: 603-030-00-8 CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3 REACH: 01-2119486455-28- 2-AMINOETANOLO (ETHANOLAMINE)	GHS05, GHS07 Dgr Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314	[1]	$0 \leq x \% < 2.5$
INDEX: 1001890 CAS: 863679-20-3 COCOALKYL METHYL (POLYOXYETHYLENE) AMMONIUM CHLORIDE /EO (COCOALKYL METHYL AMMONIUM CHLORIDE / EO)	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		$0 \leq x \% < 2.5$

- Informatii asupra ingredientelor : [1] Substata pentru care au fost fixate valori limita de expunere la locul de munca.

## SECTIUNEA 4 : MASURI DE PRIM AJUTOR

Ca si regula generala, in caz de dubiu sau daca simptomele persista, chemati intotdeauna un medic. NU administrati NICIODATA NIMIC pin inghitire unei persoane care si-a pierdut cunostinta.

### 4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor:

#### In caz de stropire sau de contact cu ochii :

Spalati abundent cu apa dulce si curata 15 minute mentinand pleoapele deschise. In orice caz al starii initiale, duceti victima la oftalmolog si aratati l'etichetta.

#### In caz de stropire sau de contact cu pielea:

Indeprtati imbracamintea contaminata si spalati temeinic pielea cu apa si sapun sau un detergent potrivit. Verificati cu atentie sa nu ramana din produs intre piele si imbracaminte, ceas, pantofi... Cand partea contaminata e estinsa si/sau apar leziuni cutanate trebuie consultatun medic si dus pacientul la tratament in spital.

#### In caz de inghitire : NU administrati NIMIC pacientului pe cale orala.

In caz de inghitire, daca cantitatea e mica (nu mai mault de oinghititura), limpeziti gura cu apa. CHEMATI IMEDIAT UN MEDIC si aratati eticheta produsului.

### 4.2. Principalele simptome si efecte, atat acute cat si retardate

Nu sunt date disponibile.

#### **4.3. Indicarea eventualei necesitati de a consulta imediat un medic si tratamente speciale**

Nu sunt date disponibile.

### **SECTIUNEA 5 : MASURI ANTINCENDIU**

Nu este inflamabil.

#### **5.1. Mijloace de stingere**

#### **5.2. Pericole speciale derivand din substanta sau amestec**

Incendiul va produce in general un fum negru si dens. Expunerea la produsele de descompunere poate fi periculoasa pt sanatate.

Nu inspirati fumul.

In caz de incendiu se pot forma :

- monoxid de carbon (CO)

- bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

#### **5.3. Recomandari pt insarcinatii cu stingerea incendiilor**

Nu sunt date disponibile.

### **SECTIUNEA 6 : MASURI IN CAZ DE SCURGERI ACCIDENTALE**

#### **6.1. Precautii personale, dispozitive de protectie si proceduri in caz de urgenta**

Consultati masurile de siguranta relatate la punctul 7 e 8.

#### **Pentru cei ce NU SUNT salvatori**

Evitati orice contact cu pielea si cu ochii.

#### **Pentru salvatori**

Cei care intervin vor fi dotati cu dispozitive de protectie individuala corespunzatoare (vezi sectiunea 8)

#### **6.2. Precautii ambientale**

Colectati e absorbiti scurgerile cu materiale absorbante necombustibile, ca de pilda: nisip, pamant, vermiculit, pamant de diatomee in cutii pentru eliminarea deseurilor.

Impiedicati orice penetrare in canalizare sau cursuri de apa.

#### **6.3. Metode si materiale pentru colectare si eliminare**

Neutralizati cu un decontaminant acid.

In caz de poluare a solului, dupa recuperarea produsului cu un material absorbant inert si necombustibil, spalati cu multa apa suprafata poluata.

Curatati de preferinta cu un detergente, evitati utilizarea de solventi.

#### **6.4. Referitor la alte sectiuni**

Nu sunt date disponibile.

### **SECTIUNEA 7 : MANIPULARE si DEPOZITARE**

Prevederile relative la spatiile de stocare sunt aplicabile depozitelor in care se manipuleaza amestecul.

#### **7.1. Precautii pentru o manipulare sigura**

Spalati-va pe maini dupa fiecare utilizare.

Indepartati si spalati imbracamintea contaminata inainte de riutilizare.

Prevedeti dusuri de siguranta si fantani oculare in depozitele unde amestecul se manipuleaza in mod constant.

#### **Prevenirea incendiilor :**

Interziceti accesul persoanelor neautorizate.

#### **Dispozitive si proceduri recomandate:**

Pentru protectia individuala vezi sectiunea 8

Observati precautiile indicate pe eticheta precum si normativele de protectia muncii.

Evitati cu strictete contactul amestecului cu ochii

#### **Dispozitive si proceduri interzise:**

In spatiile unde amestecul este utilizat este interzis fumatul, mancatul si bautul.

#### **7.2. Conditii pentru o stocare sigura, inclusiv eventuale incompatibilitati**

Nu sunt date disponibile.

#### **Depozitare**

A nu se lasa la indemana copiilor.

#### **Ambalare**

Pastrati intotdeauna in ambalaje din material identic cu cel original.

**7.3. Utilizari finale particulare**

Nu sunt date disponibile.

**SECTIUNEA 8 : CONTROLUL EXPUNERII / PROTECTIA INDIVIDUALA****8.1. Parametri de control****Valori limita de expunere profesionala :**

- Uniunea europeana (2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Notes :
141-43-5	2.5	1	7.6	3	Peau

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling :	Definitie	Criteria :
141-43-5	3 ppm	6 ppm			

- Germania - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME:	VME:	Depasire	Note
141-43-5		2 ppm 5,1 mg/m3		2(l)

- Frantia (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	: Notes :	TMP N°:
141-43-5	1	2.5	3	7.6	-	49.49 Bis

**8.2. Controlul expunerii****Masuri de protectie individuala si dispozitive de protectie individuala**

Utilizati dispozitive de protectie individuala curate si corect intretinute.

Pastrati dispozitivele de protectie individuale in loc curat, departe de zona de lucru.

Pe timpul utilizarii nu mancati, nu beti si nu fumati. Indepartati si spalati imbracamintea contaminata. Asigurati o ventilatie adecvata mai ales in spatiile inchise.

**- Protectia ochilor/fetei**

Evitati contactul cu ochii.

Utilizati protectii oculare studiate impotriva jeturilor de lichide.

Inainte de manipulare este necesar sa imbracati ochelari de siguranta laterala conform normei EN 166.

In caz de pericol ridicat, utilizati un ecran de protectie facial per la protectia fetei.

In caz de pulverizare, este necesar sa purtati un ecran de protectie facial conform normei EN166.

Ochelarii de vedere nu constituie o protectie.

Purtatorilor de lentile de contact li se recomanda sa utilizeze ochelari corectori in timpul lucrului in care pot fi expusi vaporilor iritanti.

Prevedeti fantani oculare in spatiile unde produsul se manipuleaza in mod constant.

**- Protectia mainilor**

Purtati manusi de protectie corespunzatoare in caz de contact prelungit sau repetat cu pielea.

Utilizati manusi de protectie corespunzatoare rezistente la agenti chimici conform normei EN374.

Alegerea manusilor potrivite trebuie facuta in functie de aplicatia si durata utilizarii produsului la locul de munca.

Manusile de protectie trebuie alese in functie de locul de munca : pot fi manipulate si alte substante chimice sau pot fi necesare protectii fizice ( pt taiere, sudare, ) sau protectii termice , in orice caz se cere indemanare.

Caracteristici recomandate pt manusi :

- Manusi impermeabile conforme cu norma NF EN374

**- Protectia corpului**

Evitati contactul cu pielea.

Imbracati haine de protectie corespunzatoare.

Personalul va purta echipamente de lucru spalate regulamentar.

Dupa contactul cu produsul toate partile corpului intrate in contact trebuie spalate.

**SECTIUNEA 9 : PROPRIETATI FISICE SI CHIMICE****9.1. Informatii asupra proprietatilor fizice si chimice fundamentale****Informatii generale :**

Stare fizica : Lichid fluid

Higroscopicitate : nepreciata.

Prag olfactiv : neprecizata.

Formula moleculara : neprecizata

Granulometria : neprecizata.

Massa volumica aparenta (comprimat) : neprecizata.

Massa volumica aparenta (necomprimat) : neprecizata.

Dimensiuni ale particulelor : neprecizate.

Unghiul lui Talus : neprecizat.

**Informatii importante relative la sanatate, siguranta si mediu :**

pH (soluție apoasă) : 11.0

pH : 11.00 +/-0.4.

slab bazic

Punct/interval de fierbere: neaplicabil.

Intervalul punctului de inflamabilitate : neaplicabil.

Inflamabilitate (solide, gaz) : neprecizata.

Pericol de explozie, limite inferioare de explozivitate (%) : neprecizata.

Pericol de explozie, limite superioare de explozivitate (%) : neprecizata.

Proprietati comburenti : neprecizata.

Presiune de vapori (50°C) : nespecificata.

Densitate de vapori : neprecizata.

Densitate : 1.025

Miscibilitate : neprecizata.

Hidrosolubilitate : Solubil. n/a

Liposolubilitate : neprecizata.

Coefficient de repartizare: n-octanol/apa : neprecizata.

Viscositate : neprecizata.

Viteza de evaporare : neprecizata.

Punct/interval de fuziune : neaplicabil.

Temperatura de auto-inflamabilitate : neaplicabil sau neimportant.

Punct/interval de descompunere : neaplicabil.

Conductivitate : neprecizata.

% VOC : neprecizata.

N/A

N/A

**9.2. Alte informatii**

Putere rotatorie : neprecizata.

Indice di refractie : neprecizata.

Indice di fluiditate : neprecizata.

Constanta lui Henry : neprecizata.

Constanta de disociere : neprecizata.

Potențiale di ossidoriduzione : neprecizata.

Tensiune superficiale : neprecizata.

Tensiune de suprafata : neprecizata.

Entalpia de combustie : neprecizata.

Entalpia de topire : neprecizata.

Entalpia de vaporizare : neprecizata.

Entalpia de polimerizare : neprecizata.

Presiune critica : neprecizata.

Temperatura critica : neprecizata.

**SECTIUNEA 10 : STABILITATE SI REACTIVITATE**

**10.1. Reactivitate**

Nu sunt date disponibile.

**10.2. Stabilitate chimica**

Acest amestec este stabil in conditiile de manipulare si stocare recomandate la sectiunea 7.

**10.3. Posibilitate de reactii periculoase**

Nu sunt date disponibile.

#### **10.4. Conditii de evitat**

Evitati :- inghetul

#### **10.5. Materiale incompatibile**

#### **10.6. Produse de descompunere periculoase**

La descompunerea termica poate elibera/forma :

- monoxid de carbon (CO)

- bioxido de carbon (CO<sub>2</sub>)

### **SECTIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE**

#### **11.1. Informatii asupra efectelor toxicologice**

Poate provoca leziuni cutanate reversibile ca o inflamare a pielii sau formarea de eritem sau edem dupa o expunere pana la patru ore.

Poate provoca efecte ireversibile asupra ochilor ca si leziuni ale tesutului ocular sau o grava degradare a vederii care nu este total reversibila int-ro perioada de observatie de 21 de zile.

Leziunile oculare grave sunt caracterizate de distrugerea corneei, o opacitate persistenta a corneei si o inflamare a irisului.

##### **11.1.1. Substante**

Nicio informatie toxicologica nu este disponibila asupra substantelor.

##### **11.1.2. Amestec**

Nicio informatie toxicologica nu este disponibila asupra amestecului.

### **SECTIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE**

#### **12.1. Toxicitate**

##### **12.1.2. Amestecuri**

Nicio informatie de toxicitate acvatica nu este disponibila pt. amestecuri

#### **12.2. Persistenta si degradabilitate**

Nu sunt date disponibile.

#### **12.3. Potential de bioacumulare**

Nu sunt date disponibile.

#### **12.4. Mobilitate in sol**

Nu sunt date disponibile.

#### **12.5. Rezultate ale evaluarii PBT si vPvB**

Nu sunt date disponibile.

#### **12.6. Alte efecte adverse**

Nu sunt date disponibile.

### **SECTIUNEA 13 : CONSIDERATII ASUPRA ELIMINARII DESEURILOR**

O gestiune corespunzatoare a deeurilor amestecului si/sau a ambalajului sau trebuie determinata in conformitatea cu dispozitiile directivei 2008/98/CE.

#### **13.1. Metode de tratare a deeurilor**

Nu varsati in canalizare sau in cursuri de apa.

##### **Deseuri:**

Gestiunea deeurilor se va executa fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a provoca daune mediului inconjurator si in particular fara a crea riscuri pentru apa , aer, sol, fauna sau flora.

Reciclati sau eliminati in conformitate cu legile in vigoare, preferabil utilizand un colector sau o firma autorizata.

Nu contaminati solul sau apa cu deseuri, nu le eliminati in mediul inconjurator.

##### **Ambalaje murdare:**

Goliti complet recipientul. Pastrati etichetta/ etichetele pe recipient.

Livrati ambalajele goale la un eliminator autorizat.

### **SECTIUNEA 14 : INFORMATII ASUPRA TRANSPORTULUI**

Scutita de la clasificarea si etichetarea pentru transport.

## **SECTIUNEA 15 : INFORMATII ASUPRA REGLEMENTARII**

### **15.1. Dispozitii legislative si reglementari asupra sanatatii, sigurantei si mediului inconjurator specifice pentru substanta sau amestec**

#### **- Informatii relative la clasificare si la etichetare reprezentate in sectiunea 2:**

S-a tinut cont de urmatoarele normative:

- Regulamentul (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n°487/2013
- Regulamentul (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n°758/2013
- Regulamentul (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n°944/2013
- Regulamentul (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n°605/2014
- Regulamentul (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n°1297/2014

#### **- Informatii relative la ambalaje:**

Nu sunt date disponibile.

#### **- Dispozitii particulare:**

Nu sunt date disponibile.

#### **- Etichetare detergenti (NormaCE n°648/2004,907/2006) :**

- sub 5 % : fosfati
- sub 5 % : tensioattivi cationici
- sub 5 % : tensioattivi non ionici
- parfum

### **15.2. Evaluarea sigurantei chimice**

Nu sunt date disponibile.

## **SECTIUNEA 16 : ALTE INFORMATII**

Avand in vedere ca conditiile de utilizare sunt in afara controlului nostru, informatiile continute in prezenta fisa cu date de siguranta sunt bazate pe cunostintele noastre actuale si pe normativele atat nationale cat si comunitare.

Amestecul nu trebuie utilizat pentru scopuri diferite de cele specificate la sectiunea 1 fara a obtine anterior instructiuni scrise relativ la manipulare.

Este in orice caz responsabilitatea utilizatorului sa adopte toate masurile necesare pentru a se conforma legilor si normativelor locale. Informatiile furnizate in prezenta fisa cu date de securitate trebuie considerate ca descrierea exigentelor de siguranta relative la acest amestec si nu ca o garantie a acesteia.

#### **Formulara frazelor indicate in sectiunea 3 :**

H302 Nociv in caz de inghitire.

H312 Nociv in contact cu pielea.

H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor.

H315 Provoaca iritarea pielii.

H318 Provoaca leziuni oculare grave

H319 Provoaca o iritare grava a ochilor.

H332 Nociv in caz de inhalare.

#### **Abrevieri:**

ADR : Acord european relativ la transport international de marfuri periculoase pe sosele.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizatia Aviatiei Civile Internazionale

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse ( Water Hazard Class).

GHS05 : corozione

PBT: Substanta persistenta, bioacumulanta si toxica.

vPvB: Substanta foarte persistenta si foarte bioacumulanta.

SVHC : Substanta care prezinta motive de ingrijorare deosebita.