



REACTIF DE BECHET BEAUJARD - 17263-17264

FISA DE DATE DE SECURITATE

(Norma REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

SECTIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului : REACTIF DE BECHET BEAUJARD

Codul produsului : 17263-17264

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Personalitate Juridica : PRESI S.A.S.

Adresa : 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.

Telefon : +33 (0)4.76.72.00.21. Fax: +33 (0)4.76.72.05.84.

presi@presi.com

www.presi.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : +33 (0)1.45.42.59.59.

Societate/Organism : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

SECTIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Acest amestec nu prezintă pericol fizic. A se vedea prevederile privind celelalte produse existente în încăpere.

Acest amestec nu prezintă pericol pentru mediu. Nu se cunoaște niciun prejudiciu sau nu există probabilitatea niciunui prejudiciu asupra mediului, în condiții normale de utilizare.

2.2. Elemente pentru etichetă

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Etichetă adițională :

EUH210

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Fraze de pericol :

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține „Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită” (SVHC) $\geq 0,1\%$, publicate de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA), conform articolului 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

amestecul nu îndeplinește criteriile aplicabile amestecurilor PBT sau vPvB, conform anexei XIII a regulamentului REACH (CE) nr. 1907/2006.

SECTIUNEA 3 : COMPOZITIE/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

3.2. Amestecuri

Compoziția :

identificare	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 88-89-1 EC: 201-865-9 ACIDE PICRIQUE	GHS01, GHS06 Dgr Expl. 1,1, H201 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301	[1]	2.5 \leq x % < 10
CAS: 25155-30-0 EC: 246-680-4 DODECYLBENZENESULFONATE DE SODIUM	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335		1 \leq x % < 2.5



REACTIF DE BECHET BEAUJARD - 17263-17264

(Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16)

Informatii despre componentii :

[1] Substanță pentru care există valori limită de expunere la locul de muncă.

SECȚIUNEA 4 : MĂSURI DE PRIM AJUTOR

În mod general, în caz de dubiu sau dacă simptomele persista, consultați fără rezerve un medic.

NICIODATA nu dați să înghiți unei persoane inconștiente.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

In caz de înghițire :

Consultați un medic și arătați-i eticheta.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu este disponibilă nicio dată.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Neinflamabil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Un incendiu va produce adesea un fum gros negru. Expunerea la produsele de descompunere poate comporta riscuri pentru sănătate.

Nu respirați fumul.

În caz de incendiu, se poate forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 6 : MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

A se referi la măsurile de protecție enumerate în rubricile 7 și 8.

Pentru persoanele care acordă primul ajutor

Persoanele care intervin vor fi echipate cu echipamente de protecție individuale adecvate (A se consulta secțiunea 8).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Inconjurați și adunați scurgerile cu materiale absorbante necombustibile, de exemplu: nisip, pământ, sticla pisată în butoaie în vederea eliminării deșeurilor.

Împiedicați orice patrundere în canalizarea de scurgere sau cursuri ale apelor.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Curățați de preferință cu un detergent, evitați utilizarea solventilor.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

Prevederile referitoare la spațiile de depozitare sunt aplicabile atelierelor în care se manipulează amestecul.

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Spălați-vă pe mâini după fiecare utilizare.

Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza.

Prevenirea incendiilor :

Interziceți accesul persoanelor neautorizate.

REACTIF DE BECHET BEAUJARD - 17263-17264

Echipamente si proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.

Observati precautiile indicate pe eticheta deasemeni reglementarile în privinta protectiei muncii.

Echipamente si proceduri interzise :

Fumatul, consumarea de alimente și de băuturi sunt interzise în locurile unde se utilizează amestecul.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Nu este disponibilă nicio dată.

Ambalaj

Intotdeauna pastrati in ambalaje dintr-un material identic celui de origine.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională :

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
88-89-1	0,1 mg/m ³				

- Germania - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Depășire	Observații
88-89-1		0,1 E mg/ml		1(I)

- Canada / Ontario (Control of exposure to biological or chemical agents, regulation 491/2009) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
88-89-1	0,1 mg/m ³	0,3 mg/m ³			

- Canada / Québec (Regulamentul privind sănătatea și securitatea în muncă) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
88-89-1	0,1 mg/m ³				

- Franța (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Note :	Nr. TMP :
88-89-1	-	0.1	-	-	*	-

- Elveția (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
88-89-1	0,1 i mg/ml	0,1 i mg/ml		R S

- SUA / NIOSH IDLH (National Institute for Occupational Safety and Health, Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
88-89-1	0,1 mg/m ³	0,3 mg/m ³		skin	

- România (Hotărâre 1218/2006) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
88-89-1	0,1 mg/m ³				

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentele de protecție individuală

Pictogramă/e ce indică obligația de a purta echipament personal de protecție (EPP) :



Utilizați echipamente de protecție individuală curate și corect întreținute.

Depozitați echipamentele de protecție individuală într-un loc curat, departe de zona de lucru.

În timpul utilizării, nu consumați alimente, băuturi și nu fumați. Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza. Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.



REACTIF DE BECHET BEAUJARD - 17263-17264

- Protecția ochilor/feței

Evitați contactul cu ochii.

Utilizați protecții oculare concepute contra proiecțiilor de lichide.

Înainte de orice manipulare, este necesar să purtați ochelari de protecție în conformitate cu norma SR EN166.

- Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție corespunzătoare în caz de contact prelungit sau repetat cu pielea.

Folosiți mănuși de protecție corespunzătoare, rezistente la agenții chimici, în conformitate cu norma SR EN374.

Alegerea mănușilor trebuie făcută în funcție de aplicație și de durata de utilizare a locului de muncă.

Mănușile de protecție trebuie alese în funcție de locul de muncă: alte produse chimice care pot fi manipulate, protecții fizice necesare (tăiere, înțepare, protecție termică), dexteritate necesară.

Caracteristici recomandate :

- Mănuși impermeabile în conformitate cu norma SR EN374

- Protecția corpului

Personalul va purta îmbrăcăminte de lucru spălată în mod regulat.

După contactul cu produsul, toate părțile contaminate ale corpului vor trebui să fie spălate.

SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Informații generale:

Stare Fizica : Lichid Fluid.

Informații importante legate de sănătate, siguranță și mediu :

pH :	neimplicata.
Punct/interval de fierbere :	neimplicat.
Interval de Punct de Aprindere :	neimplicat.
Presiune de vapori (50°C) :	inferioara la 110 kPa (1.10 bari).
Densitate :	= 1
Hidrosolubilitate :	Insolubil.
Punct/interval de topire :	neimplicat.
Temperatura de autoinflamare :	neimplicat.
Punct/interval de descompunere :	neimplicat.

9.2. Alte informații

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 10 : STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Nu este disponibilă nicio dată.

10.2. Stabilitate chimică

Acest amestec este stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate în secțiunea 7.

Acest amestec este susceptibil de a da naștere unor derivați metalici explozivi sensibili.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu este disponibilă nicio dată.

10.4. Condiții de evitat

10.5. Materiale incompatibile

10.6. Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică poate degaja/forma :

- monoxid de carbon (CO)

- dioxid de carbon (CO₂)



REACTIF DE BECHET BEAUJARD - 17263-17264

SECTIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Nu este disponibilă nicio dată.

11.1.1. Substanțe

Toxicitate acută :

DODECYLBENZENESULFONATE DE SODIUM (CAS: 25155-30-0)

Pe cale orală : LD50 = 500 mg/kg

11.1.2. Amestec

Nicio informație toxicologică despre amestec nu este disponibilă.

SECTIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE

12.1. Toxicitatea

12.1.1. Substanțe

DODECYLBENZENESULFONATE DE SODIUM (CAS: 25155-30-0)

Toxicitate pentru pești : LC50 = 10.8 mg/l
Specia: Oncorhynchus mykiss
Durata expunerii: 96 h

12.1.2. Amestecuri

Nicio informație de toxicitate acvatică despre amestec nu este disponibilă.

12.2. Persistența și degradabilitatea

12.2.1. Substanțe

DODECYLBENZENESULFONATE DE SODIUM (CAS: 25155-30-0)

Biodegradare : Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea, considerându-se că substanța nu se degradează rapid.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu este disponibilă nicio dată.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu este disponibilă nicio dată.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu este disponibilă nicio dată.

12.6. Alte efecte adverse

Nu este disponibilă nicio dată.

Reglementarea germană privind clasificarea pericolelor pentru apă (WGK, VwVwS vom 27/07/2005, KBws) :

WGK 2 : Prezintă un pericol pentru apă.

SECTIUNEA 13 : CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA

Trebuie stabilită o gestionare corespunzătoare a deșeurilor reprezentate de amestec și/sau de recipientul acestuia, conform dispozițiilor directivei 2008/98/CE.

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu varsati în conductele de canalizare nici în cursurile apelor.

Deseuri :

Gestionarea deșeurilor se face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului și, în special, fără a crea risc pentru apă, aer, sol, faună sau floră.

Reciclați sau eliminați conform legislației în vigoare, de preferință printr-o unitate de reciclare sau o firmă autorizată.

Nu contaminați solul sau apa cu deseuri și nu le eliminați în mediul inconjurator.



REACTIF DE BECHET BEAUJARD - 17263-17264

Ambalaje murdare :

- Goliti complet recipientul. Pastrati eticheta/etichetele pe recipient.
- A se duce la o unitate de reciclare.

SECTIUNEA 14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Scutit de clasarea si de etichetarea Transport.

14.1. Numărul ONU

-

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

-

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

-

14.4. Grupul de ambalare

-

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

-

14.6. Precautii speciale pentru utilizatori

-

SECTIUNEA 15 : INFORMATII DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

- Informații referitoare la clasificare și etichetare, care figurează în secțiunea 2:

Următoarele reglementări au fost luate în considerare:

- Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 modificată de reglementarea (UE) nr. 2016/1179. (ATP 9)

- Informații referitoare la ambalaj:

Nu este disponibilă nicio dată.

- Dispozitii particulare :

Nu este disponibilă nicio dată.

- Reglementarea germană privind clasificarea pericolelor pentru apă (WGK, VwVwS vom 27/07/2005, KBws) :

WGK 2 : Prezintă un pericol pentru apă.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu este disponibilă nicio dată.

SECTIUNEA 16 : ALTE INFORMATII

Condițiile de lucru ale utilizatorului nefiindu-ne cunoscute, informațiile date în prezenta fișa de securitate sunt bazate pe cunoștințele noastre și pe reglementările atât naționale cât și comunitare.

Amestecul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în prealabil instrucțiunile de manipulare, în scris.

Intotdeauna este responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a răspunde exigențelor legale și reglementărilor locale.

Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate trebuie considerate ca o descriere a cerințelor de securitate referitoare la acest amestec și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

Formularea frazelor menționate în secțiunea 3 :

H201	Exploziv; pericol de explozie în masă.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.



REACTIF DE BECHET BEAUJARD - 17263-17264

H331 Toxic în caz de inhalare.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Abrevieri :

ADR : Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizația Aviației Civile Internaționale.

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

WGK : Wassergefahrdungsstufe (Water Hazard Class).

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

SVHC : Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită.