

PETROTEL-LUKOIL S.A.	FISA DE CARACTERIZARE DESEU	Aprobat: Inginer Sef Dan Danulescu 
Data intocmirii: 10 iulie 2023 Ed. 1	DESEURI ANORGANICE, ALTELE DECAT CELE SPECIFICATE LA 16 03 05* (PULBERE STINS INCENDIU EXPIRATA)	Nr. Identificare pericol - NU Nr. Identificare substanta: NU
Denumire grupa de deseuri: 16 - nespecificate in alta parte 16 03 – loturi declassate si produse nefolosite		
Elaborat: Panait Adela 	Verificat: Duca Gheorghe 	

FISA DE CARACTERIZARE DESEU

In conformitate cu prevederile OUG 92 /2021 privind regimul deșeurilor – art. 8 alin (4) si Regulamentul nr. 1357/2014

SECTIUNEA 1: Identificarea deșeurii și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului – deșeurii

Conform Deciziei 955/2014 si HG 856/2002 este deșeu nepericulos, grupa 16

DESEURI ANORGANICE, ALTELE DECAT CELE SPECIFICATE LA 16 03 03* (PULBERE STINS INCENDIU EXPIRATA) – cod deșeu 16 03 04 –

1.2. Detalii privind furnizorul fișei de caracterizare deșeu

Denumirea societății furnizoare: Petrotel-Lukoil S.A.
Str. Mihai Bravu nr. 235, Ploiesti, jud. Prahova.
Tel. 0244 544151
Fax. 0244 512 031

1.3. Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta

0244 544151 interior 3068 (interval orar 8 – 17, luni – vineri);

SECTIUNEA 2 : Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea deșeurii (substantei sau a amestecului)

Conform Regulamentului nr. 1357/ 2014 si Regulamentului 1272/2008:

Deșeul este încadrat ca deșeu nepericulos.

Cu toate acestea, luarea in considerare a riscurilor si sigurantei, recomanda urmatoarele fraze :

Cuvant de avertizare: **NU ESTE NECESAR**

Fraze de precautie :

Prevenire : **P202** A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate

P210 A se păstra departe de surse de căldură/flăcări deschise/suprafețe încinse. – Fumatul interzis.

P281 Utilizati echipamentul de protecție individuala conform cerintelor.

SECTIUNEA 3 : Compoziție / Informații privind componenții

Nr. Crt	Denumirea sau descrierea naturii chimice a componentilor periculoși	Conc. %gr	Nr. CAS	Clasificare conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP/GHS)
1	Monoamoniu fosfat	40±2	7722-76-1	Nu indeplinește criteriile de clasificare
2	Argila Attapulguș	0,2 – 5	8031-18-3	Nu indeplinește criteriile de clasificare
3	Siliciu amorf	0,2 – 5	7631-86-9	
4	Compus siloxan		68037-59-2	

Deseul de pulbere stins incendii a rezultat ca urmare a expirării timpului de valabilitate Conform declarației de conformitate nr. 306/18.08.2017 emisă de Industrial Cruman, termenul de garanție este de 5 ani.

SECTIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale	Este necesară protecția proprie a persoanelor care acordă măsurile de prim ajutor.
În caz de inhalare:	Scoateti persoana la aer curat, consultați medicul.
În cazul unui contact cu ochii:	Spălați ochii imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome
În caz de înghițire:	Nu se induce vomitarea. Nu administrați nimic pe cale bucală.
În caz de contact cu pielea:	Evitați contactul prelungit sau repetat cu pielea. Spălați cu apă și săpun. Solicitați asistență medicală în caz de iritație.

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

Nu este cazul

SECTIUNEA 5 : Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

INFLAMABILITATE : Deseurile de pulbere stins incendiu expirate nu sunt inflamabile.

Mijloace de stingere: Nu sunt necesare măsuri speciale. În cazul în care containerele cu deșeu sunt implicate în incendiu, trebuie utilizat un agent de stingere adecvat sursei de foc.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Deseul este necombustibil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Utilizați echipament de protecție corespunzător.

SECTIUNEA 6 : Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

Protecția personalului:

Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate sau fără echipament de protecție. A se purta echipament de protecție.

Protecția mediului:

Se va evita depozitarea deșeurilor direct pe sol și contaminarea cursurilor de apă.

Stabilitate: Deseul este stabil la temperatura ambiantă, în condiții normale de depozitare și manipulare.

SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

Manipulare:

Nu sunt necesare masuri deosebite. Personalul va purta echipament de protectie. Nu se mananca si nu se fumeaza pe durata manipulării. Evitati contactul cu ochii, pielea si îmbrăcămintea. In conditii normale nu este necesara protejarea respiratiei.

Depozitare:

Deseul se depoziteaza in recipientele originale (saci) / ambalaje de otel sau plastic. Deseul se depozitează pe platforme betonate, departe de surse de căldură sau surse de aprindere.

Utilizari recomandate / eliminare:

Trebuie tratat ca deseul nepericulos si predat la punctele de colectare autorizate conform legislatiei in vigoare.

SECTIUNEA 8: Proprietati fizice si chimice

Carectaristica	UM	Valoarea
Aspect	-	solid
Miros	-	inodor
Solubilitatea in apa	-	Miscibil in apa
Densitate	g/ml	0,90± 0,07
Inflamabilitate	-	Nu este inflamabil
Proprietati explozive	-	Nu

SECTIUNEA 9: Stabilitate si reactivitate

9.1. CONDITII DE EVITAT.

Nu exista conditii specifice cunoscute care trebuie evitate. Deseul de pulbere stins incendii se va depozita in loc uscat. Este stabil la temperatura ambianta.

Deseurile de pulbere stins incendii se vor manipula si depozita la adapost de surse de caldura, flacara. Se va evita contactul cu compusi alcalini, magneziu, acizi puternici.

9.2. PRODUSE DE DESCOMPUNERE PERICULOASE:

Nu lasati containerele / ambalajele la caldura sau flacara, daca sunt din plastic, deoarece vor arde. Descomunerea termica a ambalajelor poate genera fum caustic, monoxid de carbon, dioxid de carbon.

SECTIUNEA 10: Informatii ecologice

Efecte in atmosfera:

In cazul in care deseul ajunge accidental pe sol, se trece la colectarea lui.

Degradare biologica: Este biodegradabil. Deseul nu este clasificat drept periculos pentru mediul acvatic.

SECTIUNEA 11: Operatiuni la care se supune deseul

Eliminare prin firma autorizata.

SECTIUNEA 12: Informatii referitoare la transport

Transportul, colectarea si valorificarea / eliminarea deseului se realizeaza pe baza de contract, cu contractori autorizati conform reglementarilor in vigoare.

La transportul deseului va fi respectata legislatia privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase HG 1061/2008.

Nu este clasificat drept periculos pentru transport

Nu este reglementat pentru transport ADR

SECȚIUNEA 13: Legislație cadru privind gestionarea deșeurilor

- OUG 92 / 2021 privind regimul deșeurilor (M. Of. 820/26.08.2021),
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase (M. Of. 659/05.09.2002). Modif. prin HG 210/2007 (M. Of. 187/19.03.2007)
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României (M. Of. 672/30.09.2008), modificata prin Legea nr. 203/2018
- Ordinul 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri, modificat de Ordinul nr. 3838/2012
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 ("Regulamentul CLP")
- Decizia nr. 955/2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.

Prezenta Fișă de caracterizare a deșeurilor se bazează pe cunoștințele existente și informațiile accesibile la momentul elaborării și sunt destinate descrierii deșeurilor din perspectiva naturii sale, sursei și modalităților de gestionare în temeiul Art. 8 alin. 4 din OUG 92/ 2021 privind regimul deșeurilor.

Este inclusă și cerința de etichetare a deșeurilor în temeiul Art. 28 din OUG 92/2021.

Bibliografie

Regulamentul 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor

Regulamentul 1357/ 2014 de înlocuire a Anexei III la Directiva 2008/98/CE privind deșeurile

Directiva 2008/98/CE privind deșeurile

Fisa cu date de securitate pentru Flamax Brand Dry Chemical Powder Mono Ammonium Phosphate base / FOAMTECH.

Declarație de conformitate și calitate nr. 306/18.08.2017 emisă de Industrial Cruman

<https://echa.europa.eu/ro/information> - clasificare CLP pentru componente

APROBAT
 Director General,
 ing. Catalina Crucheru

DECLARATIE DE CONFORMITATE SI CALITATE
Nr. 306 DATA 18.08.2017

Noi, S.C. INDUSTRIAL CRUMAN S.R.L., asiguram, garantam si declaram pe propria raspundere conform prevederilor art.5 din H.G. nr. 1022/2002 privind regimul produselor si serviciilor care pot pune in pericol viata, sanatatea, securitatea muncii si protectia mediului inconjurator ca :

PRODUSELE:

Nr. crt.	Produs	Cantitate
1	PULBERE STINS INCENDII FLAMAX TIP ABC40	5000 kg (200 saci x 25 kg)
2	SPUMANT FOAMER TIP AFFF 6% F-25	14600 litri (73 butoaie x 200 litri)
3	SPUMANT FOAMER TIP AR-AFFF 3X6% F-25	3600 litri (18 butoaie x 200 litri)

Comanda 2448/14.07.2017 ; contract 204/08.05.2017

Factura CRU22956/18.08.2017

Beneficiar : PETROTEL-LUKOIL S.A

la care se refera aceasta declaratie nu pune in pericol viata, sanatatea, securitatea muncii, nu produce un impact negativ asupra mediului si este in conformitate cu standardele de produs si cu documentele de conformitate emise de producator

Producatorul aplica un management de calitate conform cerintelor standardului de calitate SR EN ISO 9001 :2008.

Furnizorul aplica un management integrat de calitate, mediu si securitatea muncii conform cerintelor de standard SR EN ISO 9001 :2008, SR-EN ISO 14001 : 2005 si SR EN ISO 18001 :2008 .

CERTIFICAT DE GARANTIE

Producatorul garanteaza calitatea si buna functionare a produselor. Termenul de garantie este de 10 ani pentru spumant si 5 ani pentru pulbere de la data achizitiei, in conditiile in care depozitarea si manipularea acestora a fost corespunzatoare. Garantia se ofera pentru depozitarea in recipientele originale nedeschise sau in recipienti din otel protejati la interior. Producatorul nu ofera garantii pentru defectiunile survenite ca urmare a unei exploatare necorespunzatoare sau daca se constata ca beneficiarul nu a respectat instructiunile

Elaborat

Dep. Comercial - PET
 sing. Roxana BURCU

Silicon dioxide

Brief Profile - Last updated: 05/07/2023

Substance Description

Substance identity

No image available

EC: 231-545-4

CAS: 7631-86-9

Substance names and other identifiers

EC / List no.: 231-545-4

CAS no.: 7631-86-9

Other names

Monograph entries

EC: 231

CAS: 7631

Type of substance:

Mono constituent substance

Origin:

Inorganic

Registered compositions:

203

Of which contain:

0 impurities relevant for classification

0 additives relevant for classification

Substance Listed:

EINECS (European Inventory of Existing Commercial chemical Substances) List

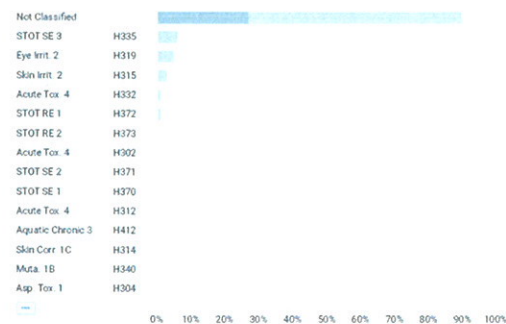
Hazard classification & labelling

According to the notifications provided by companies to ECHA in REACH registrations no hazards have been classified



Additionally, the classification provided by companies to ECHA in CLP notifications identifies that this substance causes serious eye irritation and may cause respiratory irritation.

Breakdown of all 7586 CLP notifications submitted to ECHA



✓ Harmonised Classification

REACH registration dossiers notifications

CLP notifications

⊗ At least one notifier has indicated that an impurity or an additive present in the substance impacts the notified classification

Nanomaterial form

Substance is known to be on the EEA market in nanomaterial form, as indicated in the REACH registered substance factsheet(s), and as listed in the EUON Nanomaterials in the EU market list

The brief profile is based on non-confidential data contained in ECHA's databases at the time of generation. Please be aware that as additional data is submitted to ECHA, the brief profile will also be updated to reflect the new situation. All data remain the property of its respective owners. Note that the brief profile is an automatically generated summary and that not all available data may be displayed. The content is subject to change without prior notice. The information has not been reviewed or verified by ECHA or any other authority. The Agency thus cannot guarantee the correctness of the information displayed. The identification of applicable legislative frameworks is done automatically and without manual verification. Therefore this does not constitute official and legally binding information. To confirm if a substance is covered by a specific legislative framework the official publication should be consulted. Reproduction or further distribution of this information may be subject to copyright protection. Use of the information without obtaining the permission from the owner(s) of the respective information might violate the rights of the owner. The Agency does not take any responsibility whatsoever for any copyright or other infringements that may be caused by using the information. This brief profile is covered by the ECHA Legal Notice.