

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

NF ISO 11014-1

1) IDENTIFICAREA PRODUSULUI ȘI A SOCIETĂȚII

Denumirea produsului : Aerosol antiaderent fără silicon
Cod produs :
Furnizor :

2) COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

Denumire chimică: Amestec chimic de acizi grași (trigliceride) diluați cu hidrocarburi, fără substanțe aromatice, propulsoare butan/propan.

Componenți care contribuie la pericol:

Număr CAS:	Desemnare	%	Simbol	Risc
74-98-6/106-97-8	Butan/Propan	70-90	F+	12

3) IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Principalele pericole: explozie în caz de expunere la căldură
Riscuri specifice: a nu se utiliza în corpuri goale
Simptome principale: posibila formare de vapori explozivii, în special pe sol

4) PRIMUL AJUTOR

Inhalare: scoateți la aer curat
Contact cu pielea: spălați cu apă și săpun, aplicați cremă
Contact cu ochii: clătiți cu multă apă, contactați un medic
Ingestie: contactați imediat un medic

5) MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere: CO₂, pulbere, spumă
Pericole specifice: nu folosiți apă pulverizată pentru stingerea incendiului.
Metode speciale: în caz de incendiu, îndepărtați cutiile intacte din zona periculoasă, dacă este posibil răciți cu apă, risc de explozie.
Protecția celor care intervin: spray-urile de propulsie supraîncălzite explodează și sunt aruncate violent.

6) MĂSURILE CARE TREBUIE LUATE ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

Precauții personale: separați spray-urile care se scurg și consultați punctul 12.
Măsuri de precauție pentru mediu: deșeurile și materialele îmbibate trebuie tratate ca deșeuri specifice.
Metode de curățare: materiale absorbante

7) MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

Manipulare

trebuie utilizat într-o zonă bine ventilată, departe de toate sursele de căldură și de aprindere, fără fumători.

Depozitare

trebuie depozitat într-o zonă ventilată, nu se transportă în mașină, nu se expune la lumina soarelui, condiții de depozitare în conformitate cu TRG 300 pentru aerosoli inflamabili, nu se depozitează la peste 50°C.

8) CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

Măsurile tehnice: conține butan/propan (valoare MAK 1000ppm)
Echipament individual de protecție: mască de respirație în spații slab aerisite, ochelari de protecție, mănuși la manipularea unor cantități mari
Măsurile de igienă: După utilizare, spălați-vă pe mâini cu apă cu săpun. În timpul utilizării, nu mâncați, nu beți și nu fumați.

9) PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Formă: aerosol
Culoare: fără
Miros: solvent
Temperatura de autoaprindere: despre 250°C
Proprietăți explozive: poate exploda la căldură extremă, formând gaze explozive
Presiunea de vapori: 4 bar la 20°C; 7 bar la 50°C presiune internă
Densitate: 0,6g/l (calculat)
Solubilitate: insolubil în apă

10) STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Condiții care trebuie evitate: temperaturi de peste 50°C, risc de spargere
Produse de descompunere periculoase: niciunul dacă se utilizează conform instrucțiunilor

11) INFORMAȚII TOXICOLOGICE

conține butan/propan (valoare MAK 1000ppm)

Toxicitate acută: niciun efect cunoscut
Efecte specifice: inhalarea de gaze sau vapori poate avea efecte narcotice

12) INFORMAȚII ECOLOGICE

Ecotoxicitate: clasa de pericol pentru apă: 1
poluează apa, nu se deversează în canale de scurgere, cursuri de apă, iazuri etc.

13) CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Deșeurile și reziduuri: niciunul în cazul în care aerosolul este golit de tot conținutul său (gaz și lichid)
Ambalaje murdare: cheie goală pentru deșeurile de aerosoli nr. 35105
aerosol cu conținut rămas cheie de deșeurile nr. 35106, aveți grijă deosebită la această configurație.

14) INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

ADR: UN 1950 aerosol presurizat conține butan/propan clasa:2 N° 5F N°comp: 2201a

GGVE:	UN 1950 aerosol presurizat conține butan/propan	clasa:2	N° 5F	N°comp: 201a
RID:	UN 1950 aerosol presurizat conține butan/propan	clasa:2	N° 5F	N°comp: 201a
GGVmarin/IMDG:	UN 1950 aerosol presurizat conține butan/propan	clasa:2		page 2102 Pkg.-Gr Ems-N°2-13 MFAG-N°.620
OACI-IT/IATA-DGR:	UN 1950 aerosol butan/propan inflamabil	clasa: 2.1		Sub risk Pkg-Gr.II Pkg-Notes: Cargo 203/150KG Pass.: 203/75Kg

15) INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

Reglementări: TRG 300

Obligația de marcare:

- F+ foarte inflamabil
- recipient sub presiune
- a se proteja de lumina soarelui și de temperaturi de peste 50°C
- nu deschideți și nu ardeți după utilizare
- nu pulverizați pe o flacără goală sau pe un material incandescent
- se pot forma vapori sau gaze explozive
- nu inhalați ceața de pulverizare
- utilizați numai în zone bine ventilate
- a se ține departe de sursele de aprindere
- nu fumați
- a nu se lăsa la îndemâna copiilor

16) ALTE INFORMAȚII

Presiunea admisibilă a recipientului: 12 bar

Această fișă cu date de securitate se aplică numai la recipientele de până la 600 ml.

Nu conține CFC sau hidrocarburi clorurate.