

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE TRIUMF FRIGIDERE

### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII/ INTREPRINDERII

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială **Triumf Frigidere**

Component chimic periculos

- Alcool izopropilic
- Sulforokanol – L 270/1 / alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salt
- Maladour HS– amestec
- Bronopol
- Acid citric

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

##### 1.2.1 Utilizari identificate ale substantei

Produsul Triumf Frigidere este un produs destinat curățării frigiderului. Datorită compoziției sale, produsul curăță rapid și eficient grăsimea și murdăria. Produsul conține absorbant de miros, care va absorbi mirosurile neplăcute din frigider. Se poate utiliza pentru curățarea interiorului frigiderului, cât și pentru curățarea exteriorului frigiderului. Se poate utiliza și pentru curățarea genților termoizolante, a debaralelor și a coșurilor de gunoi.

Înainte de utilizarea produsului, se recomandă un test de rezistență pe o suprafață ascunsă. Se pulverizează interiorul și exteriorul frigiderului. Se lasă să acționeze aproximativ 1 minut. Se șterge foarte bine cu o lavetă curată și uscată. Nu necesită clătire. Pentru murdăria persistentă se lasă produsul să acționeze mai mult timp sau se repetă operația.

##### **Atenție!**

A se agita înainte de utilizare! A se evita contactul direct cu alimentele. Alimentele trebuie păstrate acoperite în frigider.

##### 1.2.2 Utilizari nerecomandate: Nu sunt utilizari nerecomandate

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei:	S.C. "Farmec" S.A.
Adresa:	Str. H. Barbusse, nr. 16, Cluj-Napoca, 400616
Telefon:	0040 0264-432884
Fax:	0040 0264-432543
E-mail	calitate@farmec.ro

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Telefon de urgenta European: 112

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:

Acest preparat este clasificat periculos conform Regulamentului 1272/2008(CPL/GHS). Informațiile în plus despre sănătate și/sau pericolul pentru mediu se găsesc în secțiunile 11 și 12 ale acestei fișe.

### 2.2 Elemente pentru eticheta

#### Regulamentul 1272/2008 (CPL):

H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

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

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103: Citiți eticheta înainte de utilizare

P273 – Evitați dispersarea în mediu.

P305+P351+P338: ÎN 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

P501 – Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările legale

### 2.3 Alte pericole

Acest produs nu îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT – persistent, bioacumulabil și toxic sau vPvB –foarte persistent, foarte bioacumulabil

## 3.COMPOZIȚIA/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

### 3.2 Amestecuri:

COMPONENTA	%	Nr. CAS	Nr. CEE	Clasificare conform Regulamentului 1272/2008
Sulfurokanol – L 270/1 /alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salt	Max.1.3	68891-38-3	500-234-8	H315, H318
Maladour HS	Max.0.5	preparat	-	H412; EUH208
Alcool izopropilic	Max.0.5	67-63-0	200-661-7	H225, H319, H336
Bronopol	Max.0.060	52-51-7	200-143-0	H302; H312; H315; H318; H335; H400; H411
Acid citric	Max.0.270	77-92-9	201-069-1	H315

## 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1 Descrierea masurilor de prim ajutor

În caz de expunere sau dacă va simțiți rau: sunați la un Centru de Toxicitate sau un medic. Arătați acestă Fișă cu date de Securitate

**În cazul contactului cu ochii:** ridicați pleoapele și spălați cu multă apă timp de 15 min după care se solicită medicul specialist

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

TRIUMF FRIGIDERE

Revizia: 4 Data ultimei revizii: 27.02.2019

Pag. 2 din 7

*Aceste informații se referă numai la produsul mai sus menționat și nu pot fi folosite pentru alte produse. Informațiile din această fișă se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt furnizate cu bună credință, dar fără nicio garanție.*

**În caz de înghițire:** i se va da accidentatului să înghită multă apă și se va transporta de urgență la medic. Nu se induce voma înainte de consultul medical.

**În caz de inhalare:** Nu prezintă pericol în condiții normale, produsul nu conține componente ușor volatili. În cazul în care respirația se oprește sau este în dificultate, se aplică respirație artificială de urgență.

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

Produsul nu este toxic acut prin cai de expunere orale, dermice sau inhalare. Produsul presupune un risc de iritare gravă a ochilor. Poate fi anticipată doar greață după ingerarea substanței.

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

Urmați instrucțiunile date în secțiunea 4.1.

## **5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR**

### **5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

Nu este exploziv. Nu este auto-inflamabil. Nu este inflamabil.

Ca agenți de stingere se poate utiliza spumă obișnuită, pulbere chimică sau perdea de apă. Folosiți pulverizări de apă pentru a răci containerele/vasele expuse radiațiilor calorice.

### **5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

Se descompune formând bioxid de carbon, monoxid de carbon, bioxid de sulf. Nu inhalați gazele de combustie

### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Deoarece focul poate duce la produși de descompunere termică toxici, pompierii vor purta un aparat respirator autonom care să protejeze întreaga față și care să funcționeze la presiunea cerută sau la suprapresiune sau echipament complet de protecție și măști cu cartuș filtrant

## **6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**

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

Evitați contactul cu pielea, ochii și inhalarea conținutului.

### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul).

### **6.3. Metode și materiale implicate în procesul de curățare**

**Imprastiere usoara:** Deversările se vor absorbi cu material absorbant ( pământ, rumeguș, dolomită). Deșeurile se colectează în recipiente închise etanș. Dacă e necesar se spală zona contaminată cu multă apă. Deșeurile se tratează ca deșeu periculos.

**Imprastiere masiva:** A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea

eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

#### 6.4 Referințe cu alte secțiuni

Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.

Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.

Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

## 7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

Se va evita deteriorarea fizică a ambalajului. Personalul ce manipulează produsul vrac va purta echipament de protecție ( cizme și șorț de cauciuc ). Zona în care se manipulează produsul va fi bine ventilată pentru menținerea noxelor în limitele admise. Evitați contactul direct cu produsul și inhalarea vaporilor. Nu fumați. Îndepărtați sursele de temperaturi înalte.

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

A se păstra în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.

A SE PĂSTRA ÎNTR-UN LOC FERIT DE LUMINĂ ȘI CĂLDURĂ (15-25°C). Nu se va depăși temperatura de 40°C.

### 7.3. Utilizări specifice

Va rugam sa consultati utilizarile specifice din Sectiunea 1.2

## 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

### 8.1. Parametri de control :

nu există date disponibile

### 8.2 Controlul expunerii:

se va asigura ventilare locală .

**-protecție respiratorie:** în cazul absenței măsurilor tehnice de limitare a expunerii în timpul lucrului, se va utiliza mască de gaze cu cartuș pentru vapori organici și praf dacă se lucrează cu cantități mari (vrac).

**-protecția mâinilor:** se vor utiliza mănuși din neopren, vinil, PVC sau echivalente. Rezistența mănușilor la preparat trebuie verificată înainte de utilizare, deoarece depinde de durata de expunere.

**-protecția pielii:** se va purta costum complet de protecție din materiale impermeabile (ghete, salopetă doc, etc) pentru a preveni contactul cu pielea la manipularea cantităților vrac.

**-protecția ochilor:** se vor purta ochelari de protecție atunci când există pericolul stropirii.

## 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

---

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

TRIUMF FRIGIDERE

Revizia: 4 Data ultimei revizii: 27.02.2019

Pag. 4 din 7

*Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi folosite pentru alte produse. Informatiile din aceasta fisa se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie.*

Aspect	Lichid limpede de la incolor la gălbui
Miros	Caracteristic
pH	Pe produs 6.5-8.5
Punct de înghetare	Cca. 0°C
Punct initial de fierbere	Cca. 100°C
Punct de aprindere	n.a.
Viteza de evapoare	n.a.
Inflamabilitatea	n.a.
Limita superioara/inferioara de inflamabilitate sau de explozie	n.a.
Presiunea de vapori	n.a.
Densitatea relativa	1,0189 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup> la 20oC
Solubilitatea	Solubil in apă
Temperatura de autoaprindere	n.a.
Vascozitatea	n.a.
Proprietati explozive	n.a.
Proprietati oxidative	n.a.

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

### 10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de temperatură și presiune

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase

### 10.4. Condiții de evitat

Nu există date specifice

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu există date specifice

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

În concordanță cu datele disponibile, acest produs nu este dăunător pentru sănătate. Oricum, trebuie manipulat cu atenție, în concordanță cu buna practică industrială. Produsul poate avea efecte slabe asupra sănătății pentru persoanele sensibile prin inhalare și/sau absorbție cutanată și/sau contactul cu ochii și/sau ingestie.

**Corosiune:** produsul nu este corosiv

**Contactul cu pielea și ochii:** nu produce iritații.

**Efecte cronice:** non-teratogenic, non-mutagenic, non-carcinogenic, non-toxic pentru reproducere

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

TRIUMF FRIGIDERE

Revizia: 4 Data ultimei revizii: 27.02.2019

Pag. 5 din 7

*Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi folosite pentru alte produse. Informatiile din aceasta fisa se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie.*

## 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1. Toxicitate

Informații privind ecotoxicitatea: nedeterminată

### 12.2. Persistență și degradabilitate

nedeterminată

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare: nedeterminată

### 12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate: nedeterminată

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Neaplicabil.

### 12.6. Alte efecte adverse

-

## 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

**Manipularea în siguranță a deșeurilor:** scurgerile sau deversările accidentale care nu pot fi recuperate sau reciclate se vor manipula ca reziduuri periculoase. Distrugerea acestora se va face în conformitate cu normele și reglementările legale privind protecția mediului (Legea Nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor).

**Metode de depozitare a deșeurilor:** Gestionarea deșeurilor se face conform legislației în vigoare:

- Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform Legii 211/2011 cu modificările ulterioare privind regimul deșeurilor.
- Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform legea 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
- HG617/2014 privind plasarea pe piața a produselor biocide
- HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- Legea 278/2013 privind emisiile industriale

**Modul de reciclare a ambalajului :** Ambalajul nu trebuie introdus în foc chiar și după utilizare completă. Recipientele se colectează în locuri special amenajate pentru deșeuri.

## 14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Transportul se realizează conform reglementărilor RID/ADR (pentru transportul pe cale ferată sau rutier) și IMDG (maritim).

Produsul nu este periculos din punct de vedere al Reglementărilor de Transport

	Număr ONU	Clasa de pericol	Cod de clasificare
RID	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

TRIUMF FRIGIDERE

Revizia: 4 Data ultimei revizii: 27.02.2019

Pag. 6 din 7

*Aceste informații se referă numai la produsul mai sus menționat și nu pot fi folosite pentru alte produse. Informațiile din această fișă se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt furnizate cu buna credință, dar fără nicio garanție.*

ADR	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
IMDG	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
ICAO	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul

Nu se va transporta alături de produse alimentare!

## 15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

**Legislație:** - Regulamentul (CE) nr.1907/2006- REACH;

- Regulamentul(UE) nr.453/2010de modificare a Regulamentului nr.1907/2010-REACH.
- Regulamentul (UE) 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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 regulamentul (CE) nr.1907/2006;
- HG nr.539/2016 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase;
- Legea nr.319/2006- legea securității și sănătății în munca ;
- HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici

## 16. ALTE INFORMAȚII

Fraze H: H225, H315, H318, H319

Surse de literatură utilizate: NDPM /1982, Fișe toxicologice–M.I.Ch 1981, Fișă de securitate Sulforokanol – L 270/1 - PCC Rokita SA, Fișă de securitate Acid citric – Jungbunzlauer, Fișă de securitate Bronopol Schulke&Mayer, Fișă de securitate Alcool izopropilic – SC Brenntag SRL, Fișă de securitate Maladour HS – Froma Kimya Gida ve Ambalaj San. Tic.Ltd.Sti, informații de pe site-ul ECB.

*NU NE ASUMĂM RĂSPUNDEREA ÎN CAZUL NERESPECTĂRII INDICAȚIILOR DIN FIȘĂ!*

S-au modificat formatul și informațiile din prezenta Fișă cu Date de Securitate în formatul standard al FDS, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 453/2010