

Fișa cu date de Securitate  
Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

## MouseStop Foam 299

### SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII

**1.1 Element de identificare a produsului:** MouseStop Foam 299

**Alte mijloace de identificare:**

Nerelevant

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:**

Utilizări relevante: Spumă de construcție

Utilizări contraindicate: Totul pentru care utilizarea nu este specificată în această secțiune sau în secțiunea 7.3

**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:**

Wolf Group OÜ  
Suur-Paala 10  
13619 Tallinn - Estonia  
Tel.: +372 605 9300 - Fax: +372 605 9315  
sds@wolf-group.com  
www.wolf-group.com

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** 112; +40213183606

### SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:**

**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**

Clasificarea acestui produs s-a realizat conform Regulamentului nr. 1272/2008 (CLP).

Aerosol 1: Aerosoli, categoria de pericol 1, H222

Aerosol 1: Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit, H229

Aquatic Chronic 4: Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic, categoria 4, H413

Carc. 2: Cancerigenitate, categoria de pericol 2, H351

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de pericol 2, H319

Lact.: Toxicitate pentru reproducere, categorie suplimentară, efecte asupra alăptării sau prin intermediul alăptării, H362

Resp. Sens. 1: Sensibilizare - Căi respiratorii, categoria de pericol 1, H334

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii, categoria de pericol 2, H315

Skin Sens. 1: Sensibilizare - Piele, categoria de pericol 1, H317

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, categoria de pericol 2, H373

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, categoria de pericol 3, iritarea căilor respiratorii, H335

**2.2 Elemente pentru etichetă:**

**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**

Pericol



**Fraze de pericol:**

H222 - Aerosol extrem de inflamabil.

H229 - Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H315 - Provoacă iritarea pielii.

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H334 - Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H351 - Susceptibil de a provoca cancer.

H362 - Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H413 - Poate fi nociv pentru viața acvatică, cu efecte pe termen lung.

**Fraze de precauție:**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

## Fișa cu date de Securitate

Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR (Continua)

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
 P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
 P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
 P211: Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.  
 P251: Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.  
 P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
 P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție respiratorie/echipament de protecție a ochilor/încălțăminte de protecție.  
 P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.  
 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.  
 P410+P412: A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.  
 P501: A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu normele locale/regionale/naționale/internaționale.

**Informații suplimentare:**

EUH204: Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică.  
 Conține 1,2-diclorbenzen.

**Substanțe care contribuie la clasificare**

Alcani, C14-17 cloro; Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi

**Etichetare suplimentare:**

După data de 24 august 2023, este necesară o formare adecvată înainte de uzul industrial sau profesional.  
 Poate cauza la utilizare o reacție alergică la persoanele cu sensibilitate la diizocianate.  
 Persoanele care suferă de astm, eczeme sau afecțiuni ale pielii trebuie să evite contactul, inclusiv cutanat, cu acest produs.  
 Acest produs nu trebuie folosit în condiții de ventilație slabă, cu excepția cazului în care se folosește o mască protectoare prevăzută cu un filtru antigaz corespunzător (de exemplu o mască conformă cu standardul EN 14387, cu filtru de tipul A1).

**2.3 Alte pericole:**

Produsul conține substanțe PBT/vPvB: Alcani, C14-17 cloro  
 Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin: Produsul nu îndeplinește criteriile

## SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

**3.1 Substanțe:**

Neaplicabil

**3.2 Amestecuri:**

**Descrierea chimică:** Amestec pe bază de substanțe organice

**Componente:**

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006, produsul conține:

Identificare	Nume chimic/clasificare	Concentrare
CAS: 9016-87-9 EC: 618-498-9 Index: Neaplicabil REACH: Neaplicabil	<b>Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi<sup>(1)</sup></b> Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Pericol	Autoclasificată 30 - <50 %
CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0 Index: 602-095-00-X REACH: 01-2119519269-33-XXXX	<b>Alcani, C14-17 cloro<sup>(1)</sup></b> Regulamentul 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Lact.: H362; EUH066 - Atenție	ATP ATP01 10 - <20 %
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 Index: 601-004-00-0 REACH: 01-2119485395-27-XXXX	<b>Butan<sup>(2)</sup></b> Regulamentul 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas (Liq.): H280 - Pericol	ATP CLP00 5 - <10 %
CAS: 25322-69-4 EC: 500-039-8 Index: Neaplicabil REACH: Neaplicabil *	<b>Propan-1,2-diol, propoxilat<sup>(1)</sup></b> Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302 - Atenție	Autoclasificată 5 - <10 %

\*Nu este disponibil un număr de înregistrare pentru această substanță, deoarece substanța sau utilizarea ei sunt exceptate de la înregistrare; conform articolului 2, articolului 15 din Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, tonajul anual nu trebuie să fie înregistrat.

<sup>(1)</sup> Substanță ce prezintă un risc pentru sănătate sau mediu care îndeplinește criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

<sup>(2)</sup> Substanță enumerată în mod voluntar ce nu îndeplinește nici unul dintre criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

<sup>(3)</sup> Substanță pentru care există, la nivelul Uniunii, o limită de expunere la locul de muncă

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Fișă cu date de Securitate  
Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

**MouseStop Foam 299**

**SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (Continua)**

Identificare	Nume chimic/clasificare	Concentrare
CAS: 25791-96-2 EC: 500-044-5 Index: Neaplicabil REACH: Neaplicabil *	<b>Glicerol, propoxilat<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	5 - <10 %
	Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302 - Atenție	
CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8 Index: 603-019-00-8 REACH: 01-2119472128-37-XXXX	<b>Dimetil eter<sup>(3)</sup></b> ATP CLP00	2,5 - <10 %
	Regulamentul 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Pericol	
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Index: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	<b>Propan<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	2,5 - <10 %
	Regulamentul 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Pericol	
CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9 Index: 602-034-00-7 REACH: 01-2119451167-40-XXXX	<b>1,2-diclorbenzen<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	2,5 - <5 %
	Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317; STOT SE 3: H335 - Atenție	
CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0 Index: Neaplicabil REACH: 01-2119486772-26-XXXX	<b>Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	2,5 - <5 %
	Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412 - Atenție	

\*Nu este disponibil un număr de înregistrare pentru această substanță, deoarece substanța sau utilizarea ei sunt exceptate de la înregistrare; conform articolului 2, articolului 15 din Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, tonajul anual nu trebuie să fie înregistrat.

<sup>(1)</sup> Substanță ce prezintă un risc pentru sănătate sau mediu care îndeplinește criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

<sup>(2)</sup> Substanță enumerată în mod voluntar ce nu îndeplinește nici unul dintre criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

<sup>(3)</sup> Substanță pentru care există, la nivelul Uniunii, o limită de expunere la locul de muncă

Pentru informații suplimentare cu privire la pericolozitatea substanțelor consultați punctele 11, 12 și 16.

**Alte informații:**

Identificare	Limită de concentrație specifică
Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi CAS: 9016-87-9 EC: 618-498-9	% (p/p) >=5: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=5: Eye Irrit. 2 - H319 % (p/p) >=0,1: Resp. Sens. 1 - H334 % (p/p) >=5: STOT SE 3 - H335

Estimarea toxicității acute pentru substanțele incluse în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 sau stabilite în conformitate cu anexa I la regulamentul respectiv:

Identificare	Toxicitate acută		Gen
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	LD50 orală	632 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Glicerol, propoxilat CAS: 25791-96-2 EC: 500-044-5	LD50 orală	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalajie	Nerelevant	
Propan-1,2-diol, propoxilat CAS: 25322-69-4 EC: 500-039-8	LD50 orală	1000 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalajie	Nerelevant	
Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi CAS: 9016-87-9 EC: 618-498-9	LD50 orală	Nerelevant	
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalajie	11 mg/L (ATEi)	
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	LD50 orală	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalajie	Nerelevant	

**SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

**4.1 Măsuri de prim ajutor:**

Simptomele provocate de intoxicarea cu acest produs pot apărea posterior expunerii la acesta, de aceea, în caz de îndoiele, expunere directă la produsul chimic sau stare de alterare fizică, solicitați atenție medicală.

**Prin inhalajie:**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**MouseStop Foam 299****SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR (Continua)**

Scoateți persoana afectată din zona periculoasă, duceți-o la aer curat și mențineți-o în repaus. În cazuri grave, de stop cardiac, se aplică tehnici de respirație artificială (respirație gură la gură, masaj cardiac, administrare de oxigen, etc) și necesită asistență medicală imediată.

**Prin contact cu pielea:**

Îndepărtați hainele și încălțăminte contaminată, clătiți pielea sau faceți un duș persoanei afectate în funcție de caz, cu apă rece în abundență și săpun neutru. În cazul unei afecțiuni importante se va merge la medic. Dacă amestecul produce arsuri sau înghețarea, nu se vor scoate hainele, deoarece s-ar putea agrava leziunea produsă, în cazul în care hainele sunt lipite de piele. În cazul în care se vor forma bășici la nivelul pielii, acestea nu trebuie sparte, deoarece crește riscul de infecție.

**Prin contactul cu ochii:**

Clătiți ochii cu apă în abundență timp de cel puțin 15 minute. În cazul în care accidentatul folosește lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate dacă nu s-au lipit de ochi deoarece se pot produce leziuni adiționale. În toate cazurile menționate, după spălare, victima trebuie transportată urgent la medic însoțită de FDS a produsului.

**Prin ingerare / aspirare:**

Se va acorda imediat asistența medicală, arătând FDS-ul a produsului. Nu se va induce voma, în cazul în care aceasta se produce, se va menține capul victimei inclinat înainte pentru a evita ingestia. Mențineți victima în repaus. Limpeziți gura și gâtul deoarece există riscul ca acestea să fi fost afectate de ingestia produsului.

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

Efectele acute și cele întârziate sunt indicate în paragrafele 2 și 11.

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

Nerelevant

**SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:****Mijloace de stingere corespunzătoare:**

Extinctoarea cu spumă (AB), Extinctoarea de incendiu cu pulbere chimică uscată (ABC), Stingător cu dioxid de carbon (BC)

**Mijloace de stingere necorespunzătoare:**

Jet de apă

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:**

Drept consecință a combustiei sau a descompunerii termice se generează subproduse de reacție care pot fi extrem de toxice și, în consecință, pot prezenta un risc înalt asupra sănătății.

**5.3 Recomandări destinate pompierilor:**

În funcție de magnitudinea incendiului poate fi necesară folosirea de costume complete de protecție și aparat de respirație autonom. Este necesară dotarea cu instalații de urgență de bază (patru ignifuge, trusă de prim ajutor)

**Dispoziții suplimentare:**

A se urma instrucțiunile Planului de Urgență Internă și Fișele Informative despre acționarea în caz de accidente și alte situații de urgență. A se elimina orice focar de incendiu. În caz de incendiu, se vor răci containerele și tancurile de depozitare a produsului expus la flacără, explozie sau BLEVE provocate de temperaturi ridicate. A se evita vărsarea produselor folosite la stingerea incendiului în mediul acvatic.

**SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:****Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență:**

Se vor izola scurgerile cu condiția ca aceasta să nu implice un risc adițional pentru persoanele care execută această operație.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență:**

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător. Vezi SECȚIUNEA 8.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Se va evita în mod special orice tip de vărsare în mediul acvatic. Produsul absorbit se va păstra în recipiente închise ermetic. A se înștiința autoritățile competente în cazul expunerii la public în general sau în mediul ambient.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Se recomandă:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ (Continua)

Produsul vărsat se va absorbi cu nisip sau alt absorbant inert și a se transporta într-un loc sigur. A nu se absorbi în rumeguș sau alți absorbenți combustibili. Pentru orice indicație referitoare la eliminarea produsului, consultați capitolul 13.

## 6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

A se vedea punctele 8 și 13.

## SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

## 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

## A.- Precauții generale

Respectați legislația în vigoare referitoare la prevenirea riscurilor laborale. Păstrați recipientii închiși ermetic. Controlați deșeurile și reziduurile, eliminându-le prin metode sigure (capitolul 6). Evitați scurgerea liberă a produsului din recipient. Păstrați ordinea și curățenia în locurile unde se manipulează produse periculoase.

## B.- Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor.

Produs neinflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. A se transporta reziduurile la viteze reduse pentru a evita generarea de încărcături electrostatice care ar putea afecta produsele inflamabile. Consultați capitolul 10 pentru condiții și materiale care trebuie evitate.

## C.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologia.

A nu se bea sau manca în timpul manipulării produsului și după terminare a se spăla pe mâini cu produse de curățare adecvate.

## D.- Recomandări tehnice pentru a preveni pericolele de mediu

Datorita pericolozității acestui produs pentru mediul înconjurător, se recomandă manipularea într-o zonă care să dispună de bariere de control a contaminării în caz de scăpări accidentale, precum și dispunerea de material absorbent în apropierea acestuia.

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

## A.- Cerințele specifice de depozitare

Temperatură minimă: 5 °C

Temperatură maximă: 30 °C

## B.- Condiții generale de depozitare.

A se evita sursele de căldură, radiații, electricitate statică și de contact cu produsele alimentare. Pentru mai multe informații consultați capitolul 10.5

## 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):

Cu excepția indicațiilor deja specificate nu au nevoie de nici o recomandare specială în ceea ce privește utilizarea acestui produs.

## SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

## 8.1 Parametri de control:

Substanțe a caror valori limită de expunere profesională trebuie să fie controlate la locul de muncă:

HG 157/2020:

Identificare	Valoare limita maxima		
	VLM (8 ore)	1000 ppm	1920 mg/m <sup>3</sup>
Dimetil eter CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	VLM (15 minute)		
	VLM (8 ore)	778 ppm	1400 mg/m <sup>3</sup>
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	VLM (15 minute)	1000 ppm	1800 mg/m <sup>3</sup>
	VLM (8 ore)	20 ppm	122 mg/m <sup>3</sup>
1,2-diclorbenzen <sup>(1)</sup> CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	VLM (15 minute)	50 ppm	306 mg/m <sup>3</sup>

<sup>(1)</sup> Piele

## DNEL (Lucrătorilor):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Diizocianat de 4,4'-metilendifenil,izomeri și omologi CAS: 9016-87-9 EC: 618-498-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant	0,05 mg/m <sup>3</sup>

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Fișa cu date de Securitate  
Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

### MouseStop Foam 299

#### SECȚIUNEA 8: CONTROLUL ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Alcani, C14-17 cloro CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	47,9 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	6,7 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Propan-1,2-diol, propoxilat CAS: 25322-69-4 EC: 500-039-8	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	84 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	10 mg/m <sup>3</sup>
Glicerol, propoxilat CAS: 25791-96-2 EC: 500-044-5	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	13,9 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	98 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Dimetil eter CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1894 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	6 mg/kg	Nerelevant	1,2 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	21 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant	4,2 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	2,91 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	8,2 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant

#### DNEL (Populației):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi CAS: 9016-87-9 EC: 618-498-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant	0,025 mg/m <sup>3</sup>
Alcani, C14-17 cloro CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,58 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	28,75 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	2 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Propan-1,2-diol, propoxilat CAS: 25322-69-4 EC: 500-039-8	Orală	Nerelevant	Nerelevant	24 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	51 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	10 mg/m <sup>3</sup>
Glicerol, propoxilat CAS: 25791-96-2 EC: 500-044-5	Orală	Nerelevant	Nerelevant	8,3 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	8,3 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	29 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Dimetil eter CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	471 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	Orală	3 mg/kg	Nerelevant	0,6 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	3 mg/kg	Nerelevant	0,6 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	5 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant	1 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	Orală	2 mg/kg	Nerelevant	0,52 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	1,04 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,45 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant

#### PNEC:

Identificare					
Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi CAS: 9016-87-9 EC: 618-498-9	STP	1 mg/L	Apă proaspătă	1 mg/L	
	Sol	1 mg/kg	Apă marine	0,1 mg/L	
	Intermitentă	10 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	Nerelevant	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	Nerelevant	

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)



Identificare				
Alcani, C14-17 cloro CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	STP	80 mg/L	Apă proaspătă	0,001 mg/L
	Sol	11,9 mg/kg	Apă marine	0,0002 mg/L
	Intermitentă	Nerelevant	Sedimentul (Apă proaspătă)	13 mg/kg
	Orală	0,01 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	2,6 mg/kg
Propan-1,2-diol, propoxilat CAS: 25322-69-4 EC: 500-039-8	STP	100 mg/L	Apă proaspătă	0,1 mg/L
	Sol	0,109 mg/kg	Apă marine	0,01 mg/L
	Intermitentă	1 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,765 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,0765 mg/kg
Glicerol, propoxilat CAS: 25791-96-2 EC: 500-044-5	STP	1000 mg/L	Apă proaspătă	0,2 mg/L
	Sol	0,067 mg/kg	Apă marine	0,02 mg/L
	Intermitentă	1 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,52 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,052 mg/kg
Dimetil eter CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	STP	160 mg/L	Apă proaspătă	0,155 mg/L
	Sol	0,045 mg/kg	Apă marine	0,016 mg/L
	Intermitentă	1,549 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,681 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,069 mg/kg
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	STP	4,7 mg/L	Apă proaspătă	0,004 mg/L
	Sol	0,033 mg/kg	Apă marine	0 mg/L
	Intermitentă	Nerelevant	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,177 mg/kg
	Orală	0,00556 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,018 mg/kg
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	STP	19,1 mg/L	Apă proaspătă	0,32 mg/L
	Sol	0,34 mg/kg	Apă marine	0,032 mg/L
	Intermitentă	0,51 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	11,5 mg/kg
	Orală	0,0116 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	1,15 mg/kg

## 8.2 Controale ale expunerii:



## A.- Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Conform ordinului de prioritate pentru control în expunerea profesională se recomandă folosirea localizată în zona de lucru ca măsură de protecție colectivă pentru a evita depășirea limitelor de expunere profesională. În cazul folosirii unor echipamente de protecție individuală, acestea trebuie să prezinte inscripția "CE". Pentru mai multe informații despre echipamente de protecție individuală (depozitare, curățare, folosire, păstrare, nivel de protecție,...) consultați plantul informativ proporționat de către producător. Pentru amănunte vezi capitolul 7.1

## B.- Protecție respiratorie.



Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a căilor respiratorii	Mască autofiltrantă pentru gaze, vapori și particule (Tipul filtrului: A2, FFP2)		EN 149:2001+A1:2010 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998	Înlocuiți atunci când observați o rezistență ridicată la respirație și / sau la detectarea miosului sau gustului contaminantului

## C.- Protecție specifică a mâinilor

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a mâinilor	Mănuși de unică folosință de protecție chimică (Material: Nitril, Timp de pătrundere: > 480 min, Grosime: 0,35 mm, Condiții de utilizare: Normale)		EN ISO 21420:2020	Înlocuiți mănușile la orice indiciu de deteriorare

Având în vedere că produsul este un amestec de diferite materiale, rezistența materialului mănușilor nu poate fi calculată cu exactitate în prealabil, de aceea acestea trebuie verificate înainte aplicare.

## D.- Protecție oculară și facială

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a feței	Ochelari de protecție splash și/sau proiecții		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	A se curăța zilnic și a se dezinfecta periodic, în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Se recomandă utilizarea în cazul în care există risc de stropire.




CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE





## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 8: CONTROLAILE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

## E.- Protecție corporală

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
	Îmbrăcăminte de serviciu			Înlocuiți în cazul în care constatați orice indicii de deteriorare. În cazul perioadelor de expunere prelungită la produs pentru utilizatorii profesionali/industriali, se recomandă CE III, conform normelor EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
 Protecția obligatorie a picioarelor	Încălțăminte de siguranță contra riscului chimic		EN ISO 20345:2022 EN 13832-1:2019	Înlocuiți cizmele la orice indiciu de deteriorare

## F.- Măsuri complementare de urgență

Măsură de urgență	Standarde	Măsură de urgență	Standarde
 Duș de urgență	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Spălare oculară	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

## Controlul expunerii mediului:

Conform legislației comunitare privind protecția mediului înconjurător se recomandă atât evitarea vărsării cât și aruncării ambalajului acestuia în mediul ambiant. Pentru mai multe informații consultați capitolul 7.1.D

## Compuși organici volatili:

În aplicarea Legii nr. 278/2013 (Directivei 2010/75/EU), acest produs prezintă următoarele caracteristici:


C.O.V.(furnizare):	23,66 % greutate
Concentrație C.O.V. la 20 °C:	230,25 kg/m <sup>3</sup> (230,25 g/L)
Numărul mediu de carbon:	6
Greutate moleculară medie:	147,12 g/mol

## SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

## 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Pentru informații complete a se vedea fișa tehnică de produs.

## Aspectul fizic:

Starea fizică 20 °C:	Aerosol
Aspect:	Nu e disponibil
Culoare:	 Portocaliu
Miros:	Nu e disponibil
Pragul de acceptare a mirosului:	Nerelevant *

## Volatilitate:

Punct de fierbere la presiunea atmosferică:	-12 °C (Propelant)
Presiune de vapori 20 °C:	Nerelevant *
Presiune de vapori 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Viteza de evaporare 20 °C:	Nerelevant *

## Caracterizarea produsului:

Densitatea 20 °C:	973 kg/m <sup>3</sup>
Densitatea relativă 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate dinamică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 40 °C:	Nerelevant *

\*Nerelevant din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE (Continua)

Concentrație:	Nerelevant *
pH:	Nerelevant *
Densitatea vaporilor 20 °C:	Nerelevant *
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 20 °C:	Nerelevant *
Solubilitatea în apă 20 °C:	Nerelevant *
Proprietate de solubilitate:	Nerelevant *
Temperatura de descompunere:	Nerelevant *
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant *
Presiunea recipientului:	Nerelevant *

**Inflamabilitate:**

Temperatura de inflamabilitate:	Neaplicabil
Inflamabilitatea (solid, gaz):	Nerelevant *
Temperatura de autoaprinde:	460 °C (Propelant)
Limită inferioară de inflamabilitate:	Nerelevant *
Limită superioară de inflamabilitate:	Nerelevant *

**Caracteristicile particulei:**

Diametrul echivalent median:	Neaplicabil
------------------------------	-------------

**9.2 Alte informații:****Informații cu privire la clasele de pericol fizic:**

Proprietăți explozive:	Nerelevant *
Proprietăți oxidante:	Nerelevant *
Corozive pentru metale:	Nerelevant *
Căldură de combustie:	Nerelevant *
Aerosoli-procente totale (de masă) ale componentelor inflamabile:	Nerelevant *

**Alte caracteristici de siguranță:**

Tensiunea superficială 20 °C:	Nerelevant *
Indice de refracție:	Nerelevant *

\*Nerelevant din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

## SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

**10.1 Reactivitate:**

Nu sunt prevăzute reacții periculoase, dacă se respectă instrucțiunile tehnice de depozitare a produselor chimice. A se consulta capitolul 7 Fișei cu Date de Securitate.

**10.2 Stabilitate chimică:**

Stabil din punct de vedere chimic, respectând condițiile indicate de depozitare, manipulare și folosire.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:**

În condițiile indicate nu se prevăd reacții periculoase care să poată genera o presiune sau temperaturi excesive.

**10.4 Condiții de evitat:**

Aplicabile pentru manipularea și depozitarea la temperatura mediului înconjurător:

Soc și frecare	Contact cu aerul	Încălzire	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Risc de aprindere.	A se evita contactul direct	Nu se aplică

**10.5 Materiale incompatibile:**

Acizi	Apă	Substanțe oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizi puternici	Nu se aplică	A se evita contactul direct	Nu se aplică	A se evita substanțele alcaline sau bazele tari

**10.6 Prođuși de descompunere periculoși:**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**MouseStop Foam 299****SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE (Continua)**

A se vedea secțiunea 10.3, 10.4 și 10.5 pentru cunoașterea în mod special a produselor de descompunere. În funcție de condițiile de descompunere, corespunzător acestora pot fi eliberate în amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), monoxid de carbon și alți compuși organici.

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE****11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:**

Nu există date experimentale ale amestecului referitor la proprietățile toxicologice ale acestuia.

Conține glicoli; posibile efecte periculoase pentru sănătate, motiv pentru care se recomandă a nu se inspira vaporii săi pentru o perioadă îndelungată

**Efecte periculoase asupra sănătății:**

În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentrații superioare celor stabilite prin limitele de expunere profesională, pot avea loc efecte nocive pentru sănătate în funcție de calea de expunere

**A- Ingerare (efect acut):**

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la ingestie. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Ingerarea unei doze considerabile poate provoca iritație în gât, dureri abdominale, amețeli și vomă.

**B- Inhalare (efect acut):**

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la inhalare. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Cauzează iritarea căilor respiratorii, în mod normal cu caracter reversibil, și se limitează de obicei la căile respiratorii superioare.

**C- Contactul cu pielea și cu ochii (efect acut):**

- Contact cu pielea: Produce inflamația la nivel cutanat.
- Contact cu ochii: Contactul cu acest produs provoacă leziuni oculare.

**D- Efecte CMR (efecte cancerigene, mutagene și toxicitatea pentru reproducere):**

- Carcinogenicitate: Expunerea la acest produs poate provoca cancer. Pentru mai multe informații privind posibilele efecte specifice asupra sănătății, a se vedea capitolul 2.  
IARC: Alcani, C14-17 cloro (2B); Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi (3); 1,2-diclorbenzen (3)
- Mutagenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Toxicitate pentru reproducere: Poate dăuna copiilor alăptați la sân

**E- Efect de sensibilizare:**

- Respiratorie: Expunerea prelungită poate duce la hipersensibilitate respiratorie specifică.
- Cutanată: Contactul prelungit cu pielea poate duce la dermatite alergice de contact.

**F- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:**

Cauzează iritarea căilor respiratorii, în mod normal cu caracter reversibil, și se limitează de obicei la căile respiratorii superioare.

**G- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:**

- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată: Efecte nocive asupra sănătății în cazul înghițirii, contactului cu pielea sau inhalării în mod repetat, producând depresiunea sistemului nervos central determinând dureri de cap, stări de amețeală, vertij, stări de greață, stări de vomă, confuzie și în caz de afecțiune gravă, pierderea cunoștinței.
- Piele: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, prezintă substanțe care sunt clasificate drept periculoase prin expunere repetată. Pentru mai multe informații consultați capitolul 3.

**H- Pericol prin aspirare:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

**Alte informații:**

Nerelevant

**Informație toxicologică specifică a substanțelor:**

## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (Continua)

Identificare	Toxicitate acută		Gen
	LD50 orală	LD50 cutanată	
Glicerol, propoxilat CAS: 25791-96-2 EC: 500-044-5	LD50 orală	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Propan-1,2-diol, propoxilat CAS: 25322-69-4 EC: 500-039-8	LD50 orală	1000 mg/kg (ATEi)	Șobolan
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Produse de reacție a tricloării de fosfor și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	LD50 orală	632 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	Șobolan
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Alceni, C14-17 cloro CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	LD50 orală	>2000 mg/kg	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi CAS: 9016-87-9 EC: 618-498-9	LD50 orală	>2000 mg/kg	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	11 mg/L (ATEi)	
Butan CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	LD50 orală	>2000 mg/kg	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>5 mg/L	
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	LD50 orală	>2000 mg/kg	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>5 mg/L	
Dimetil eter CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	LD50 orală	>2000 mg/kg	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	308,5 mg/L (4 h)	Șobolan
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	LD50 orală	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	10,25 mg/L (4 h)	Șobolan

## 11.2 Informații privind alte pericole:

## Proprietăți de perturbator endocrin

Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin: Produsul nu îndeplinește criteriile

## Alte informații

Nerelevant

## SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

Poate fi nociv pentru viața acvatică, cu efecte pe termen lung.

## 12.1 Toxicitate:

## Toxicitate acvatică specifică a produsului:

Toxicitate acută		Specie	Gen
EC50	1000 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
EC50	1000 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Algă

## Toxicitate acvatică specifică a substanțelor:

## Toxicitate acută:

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
	LC50	EC50		
Alceni, C14-17 cloro CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Pește
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crustaceu
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Algă
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	LC50	1,56 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pește
	EC50	0,66 mg/L (48 h)	N/A	Crustaceu
	EC50	Nerelevant		

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Fișa cu date de Securitate  
Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

### MouseStop Foam 299

#### SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continuă)

Identificare	Concentrație	Specie	Gen
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Pește
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Crustaceu
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Algă

#### Toxicitate cronică:

Identificare	Concentrație	Specie	Gen
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	NOEC	Nerelevant	
	NOEC	32 mg/L	Daphnia magna Crustaceu

#### 12.2 Persistență și degradabilitate:

##### Informații specifice substanței:

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	0 %
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	CBO5	Nerelevant	Concentrație	20 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	14 %

#### 12.3 Potențial de bioacumulare:

##### Informații specifice substanței:

Identificare	Potențial de bioacumulare	
Butan CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	BCF	27
	Log POW	2,76
	Potențial	Jos
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	BCF	13
	Log POW	2,86
	Potențial	Jos
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	BCF	150
	Log POW	
	Potențial	Înalt
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	BCF	8
	Log POW	3,17
	Potențial	Jos

#### 12.4 Mobilitate în sol:

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
Butan CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	Koc	35	Henry	120576,75 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Foarte înalt	Solului uscat	Da
	Tensiunea superficială	9,84E-3 N/m (25 °C)	Solul umed	Da
Dimetil eter CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8	Koc	Nerelevant	Henry	Nerelevant
	Concluzie	Nerelevant	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	1,136E-2 N/m (25 °C)	Solul umed	Nerelevant
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Moderat	Solului uscat	Da
	Tensiunea superficială	7,02E-3 N/m (25 °C)	Solul umed	Da
1,2-diclorbenzen CAS: 95-50-1 EC: 202-425-9	Koc	443	Henry	2E-3 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Înalt	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Nerelevant
Produse de reacție a tricolorurii de fosforil și a 2-metiloxiranului CAS: 1244733-77-4 EC: 807-935-0	Koc	324,2	Henry	6E-3 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Moderat	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Nerelevant

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**MouseStop Foam 299****SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)****12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:**

Produsul conține substanțe PBT/vPvB: Alcani, C14-17 cloro

**12.6 Proprietăți de perturbator endocrin:**

Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin: Produsul nu îndeplinește criteriile

**12.7 Alte efecte adverse:**

Nedescrie

**SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA****13.1 Metode de tratare a deșeurilor:**

Cod	Descriere	Tip de deșeurii (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
16 05 04*	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase	Periculos

**Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):**

HP3 Inflamabile, HP14 Ecotoxice, HP5 Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare, HP6 Toxicitate acută, HP7 Cancerigene, HP13 Sensibilizante, HP4 Iritante — iritarea pielii și leziuni oculare

**Gestionarea reziduurilor (eliminare și vaporizare):**

Consultați persoana autorizată în manipularea deșeurilor pentru operațiunile de recuperare și eliminare conform cu Anexa 1 și Anexa 2 (Directivă 2008/98/CE). Conform codului 15 01 (2014/955/UE, HG 856/2002), în cazul în care recipientul a intrat în contact direct cu produsul, se va gestiona în același fel ca și produsul; în caz contrar, se va gestiona ca un deșeu nepericulos. Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Nu se recomandă aruncarea sa în cursurile de apă. A se vedea paragraful 6.2.

**Dispoziții comunitare relevante privind deșeurile:**

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr.1907/2006 (REACH) se menționează dispozițiile comunitare sau de stat referitoare la gestionarea deșeurilor:

Legislația comunitară: Directivă 2008/98/CE, 2014/955/UE

Legislația națională: OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

Ordonanța de urgență 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;

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

Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor.

**SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT****Transport terestru de mărfuri periculoase:**

În aplicarea ADR 2023 și RID 2023:



<b>14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:</b>	UN1950
<b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	AEROSOLI
<b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	2
Etichete:	2.1
<b>14.4 Grup de ambalaj:</b>	N/A
<b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>	Nu
<b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	
Prevederi speciale:	190, 327, 344, 625
Cod de restricții în tuneluri:	D
Proprietățile fizice și chimice:	A se vedea secțiunea 9
Cantități limitate:	1 L
<b>14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:</b>	Nerelevant

**Transportul maritim de mărfuri periculoase:**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT (Continua)

In aplicarea IMDG 41-22:



- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:** UN1950
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLI
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2  
Etichete: 2.1
- 14.4 Grup de ambalaj:** N/A
- 14.5 Poluează mediul acvatic marin:** Nu
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**  
Prevederi speciale: 63, 959, 190, 277, 327, 344  
Coduri EmS: F-D, S-U  
Proprietățile fizice și chimice: A se vedea secțiunea 9  
Cantități limitate: 1 L  
Clasă de separare: Nerelevant
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:** Nerelevant

Transportul aerian de mărfuri periculoase:

In aplicarea IATA/ICAO 2024:



- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:** UN1950
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLI
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2  
Etichete: 2.1
- 14.4 Grup de ambalaj:** N/A
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**  
Proprietățile fizice și chimice: A se vedea secțiunea 9
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:** Nerelevant

## SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

- Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012: Nerelevant
- Regulamentul (UE) 2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon: Nerelevant
- REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase: Nerelevant
- Substanțe candidate spre autorizare în Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH): *Alcani, C14-17 cloro (85535-85-9)* ; *Octametilciclotetrasiloxan (556-67-2)* ; *Dodecametilciclohexasiloxan (540-97-6)* ; *Decametilciclopentasiloxan (541-02-6)*
- Substanțe incluse în Anexa XIV la REACH (lista de autorizare) și cu dată de expirare: Nerelevant

Seveso III:

Secțiune	Descriere	nivel inferior	nivel superior
P3a	AEROSOLI INFLAMABILI	150	500

Restricții de comercializare și folosire a anumitor substanțe și amestecuri periculoase (Anexa XVII din Regulamentul REACH, etc...):

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

## Fișa cu date de Securitate

Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (Continua)

Conține Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi în cantitate superior a 0,1 % din greutate. 1. Nu pot fi utilizați ca substanțe ca atare, ca elemente constitutive ale altor substanțe sau în amestecuri pentru utilizare (utilizări) industrială (industriale) și profesională (profesionale) după 24 august 2023, cu excepția cazului în care:

(a) concentrația de diizocianați utilizați individual și în combinație este mai mică de 0,1 % în greutate sau

(b) angajatorul sau lucrătorii care desfășoară o activitate independentă se asigură că utilizatorul (utilizatorii) industrial(i) sau profesional(i) au urmat cu succes o formare privind utilizarea diizocianaților în condiții de siguranță înainte de utilizarea substanței (substanțelor) sau a amestecului (amestecurilor).

2. Nu pot fi introduși pe piață ca substanțe ca atare, ca elemente constitutive ale altor substanțe sau în amestecuri pentru utilizare (utilizări) industrială (industriale) și profesională (profesionale) după 24 februarie 2022, cu excepția cazului în care:

(a) concentrația de diizocianați utilizați individual și în combinație este mai mică de 0,1 % în greutate sau

(b) furnizorul se asigură că destinatarului substanței (substanțelor) sau amestecului (amestecurilor) îi sunt oferite informații privind cerințele menționate la punctul 1 litera (b) și că pe ambalaj este inclusă declarația de mai jos, într-un mod vizibil și separat de restul informațiilor de pe etichetă: «După data de 24 august 2023, este necesară o formare adecvată înainte de uzul industrial sau profesional».

3. În sensul prezentei rubrici, «utilizator(i) industrial(i)» înseamnă orice lucrător sau lucrător care desfășoară o activitate independentă care manipulează diizocianați ca atare, ca elemente constitutive ale altor substanțe sau în amestecuri pentru utilizare (utilizări) industrială (industriale) și profesională (profesionale) sau care supraveghează îndeplinirea acestor sarcini.

4. Formarea menționată la punctul 1 litera (b) include instrucțiuni pentru controlul expunerii cutanate și al expunerii prin inhalare la diizocianați la locul de muncă, fără a se aduce atingere valorilor-limită naționale de expunere profesională sau oricărui măsuri adecvate de gestionare a riscurilor în vigoare la nivel național. O astfel de formare va fi efectuată de un expert în domeniul securității și sănătății în muncă, cu competențe dobândite printr-o formare profesională relevantă. Această formare trebuie să acopere cel puțin:

(a) elementele de formare de la punctul 5 litera (a) pentru toate utilizările industriale și profesionale

(b) elementele de formare de la punctul 5 literele (a) și (b) pentru următoarele utilizări:

- manipularea amestecurilor deschise la temperatură ambiantă (inclusiv tuneluri de spumă)
- pulverizarea într-o cabină ventilată
- aplicarea cu rola
- aplicarea cu peria
- aplicarea prin imersie și turnare

- posttratarea mecanică (de exemplu, tăiere) a articolelor care nu sunt întărite complet și care nu mai sunt calde
- curățenia și eliminarea deșeurilor
- orice alte utilizări cu expunere similară pe cale cutanată și/sau prin inhalare

(c) elementele de formare de la punctul 5 literele (a), (b) și (c) pentru următoarele utilizări:

- manipularea articolelor incomplet întărite (de exemplu, proaspăt întărite, încă calde)
- aplicațiile din turnătorie
- întreținerea și reparațiile care necesită acces la echipamente
- manipularea în aer liber a preparatelor calde sau fierbinți (> 45 °C)
- pulverizarea în aer liber, cu ventilație limitată sau doar naturală (inclusiv halele industriale mari) și pulverizarea cu energie înaltă (de exemplu, spume, elastomeri)
- precum și orice alte utilizări cu expunere similară pe cale cutanată și/sau prin inhalare.

5. Elemente de formare:

(a) formare generală, inclusiv formare online, cu privire la:

- compoziția chimică a diizocianaților
- pericolele de toxicitate (inclusiv toxicitate acută)
- expunerea la diizocianați
- valorile limită de expunere profesională
- modul în care se poate dezvolta sensibilizarea
- mirosul ca indiciu al pericolului
- importanța volatilității pentru risc
- vâscozitatea, temperatura și greutatea moleculară a diizocianaților
- igiena personală
- echipamentul individual de protecție necesar, inclusiv instrucțiuni practice pentru utilizarea corectă și limitările sale
- riscul de contact cutanat și de expunere prin inhalare
- riscurile legate de procesul de aplicare utilizat
- sistemul de protecție a pielii și a căilor respiratorii
- ventilația
- curățarea, scurgerile, întreținerea
- aruncarea ambalajelor goale
- protecția persoanelor expuse întâmplător
- identificarea etapelor critice de manipulare
- sistemele de coduri naționale specifice (dacă este cazul)
- siguranța bazată pe comportament
- certificarea sau dovezile documentate că formarea a fost finalizată cu succes

(b) formarea de nivel intermediar, inclusiv formarea online, cu privire la:

- alte aspecte legate de comportament
- întreținerea
- managementul schimbărilor

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



## MouseStop Foam 299

## SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (Continua)

- evaluarea instrucțiunilor de siguranță existente
  - riscurile legate de procesul de aplicare utilizat
  - certificarea sau dovezile documentate că formarea a fost finalizată cu succes
- (c) formarea de nivel avansat, inclusiv formarea online, cu privire la:
- orice certificare suplimentară necesară pentru utilizările specifice vizate
  - pulverizarea în exteriorul unei cabine de pulverizare
  - manipularea în aer liber a preparatelor calde sau fierbinți (> 45 °C)
  - certificarea sau dovezile documentate că formarea a fost finalizată cu succes.
6. Formarea respectă dispozițiile stabilite de statul membru în care operează utilizatorul (utilizatorii) industrial(i) profesional(i). Statele membre pot pune în aplicare sau continuă să aplice propriile cerințe naționale privind utilizarea substanței (substanțelor) sau a amestecului (amestecurilor), atât timp cât sunt îndeplinite cerințele minime prevăzute la punctele 4 și 5.
7. Furnizorul menționat la punctul 2 litera (b) se asigură că beneficiarului i se oferă materiale de formare și cursuri în conformitate cu punctele 4 și 5 în limba (limbile) oficială (oficiale) a (ale) statului membru (statelor membre) aprovizionat(e) cu substanța (substanțele) sau amestecul (amestecurile) în cauză. Formarea trebuie să ia în considerare caracterul specific al produselor furnizate, inclusiv compoziția, ambalajul și design-ul produselor.
8. Angajatorul sau lucrătorul care desfășoară o activitate independentă atestă încheierea cu succes a formării menționate la punctele 4 și 5. Formarea trebuie reînnoită cel puțin o dată la cinci ani.
9. În temeiul articolului 117 alineatul (1), statele membre trebuie să includă în rapoartele lor următoarele informații:
- (a) orice cerințe de formare profesională stabilite și alte măsuri de gestionare a riscurilor legate de utilizările industriale și profesionale ale diizocianților prevăzute în legislația națională
- (b) numărul de cazuri de astm profesional și de boli respiratorii și cutanate profesionale semnalate și recunoscute, care au legătură cu diizocianții
- (c) limitele naționale de expunere la diizocianți, dacă există
- (d) informații despre activitățile de aplicare a legii legate de această restricție.
10. Această restricție se aplică fără a aduce atingere altor acte legislative ale Uniunii privind protecția securității și sănătății lucrătorilor la locul de muncă.
- Nu se utilizează în:
- articole decorative destinate producerii unor efecte de lumină sau de culoare prin intermediul unor faze diferite, de exemplu, în lămpi decorative și în scrumiere;
  - obiecte destinate producerii de farse și capcane;
  - jocuri pentru unul sau mai mulți participanți sau orice alt articol destinat unei folosințe similare, chiar și cu aspecte decorative.
- Conține Octametilciclotetrasiloxan, Decametilciclopentasiloxan, Dodecametilciclohexasiloxan. 1. Se interzice introducerea pe piață: (a) ca substanță de sine stătătoare; (b) drept constituent al altor substanțe; sau (c) în amestecuri, într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1 % din greutatea substanței respective după 6 iunie 2026. 2. Nu se utilizează ca solvent pentru curățarea chimică a textilelor, a pieilor și a blănurilor după 6 iunie 2026. 3. Prin derogare: (a) pentru D4 și D5 din produsele cosmetice care necesită clătire, punctul 1 litera (c) se aplică după 31 ianuarie 2020. În sensul prezentei litere, „produse cosmetice care necesită clătire” înseamnă produse cosmetice astfel cum sunt definite la articolul 2 alineatul (1) litera (a) din Regulamentul (CE) nr. 1223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului (\*) care, în condiții normale de utilizare, sunt clătite cu apă după aplicare; (b) pentru toate produsele cosmetice, altele decât cele menționate la punctul 3 litera (a), alineatul (1) se aplică după 6 iunie 2027; (c) pentru dispozitivele definite la articolul 1 alineatul (4) din Regulamentul (UE) 2017/745 al Parlamentului European și al Consiliului (\*\*), punctul 1 se aplică după 6 iunie 2031; (d) pentru medicamente, astfel cum sunt definite la articolul 1 punctul 2 din Directiva 2001/83/CE, și pentru medicamentele de uz veterinar, astfel cum sunt definite la articolul 4 alineatul (1) din Regulamentul (UE) 2019/6 al Parlamentului European și al Consiliului (\*\*\*\*), punctul 1 se aplică după 6 iunie 2031; (e) pentru D5 ca solvent în curățarea chimică a textilelor, a pieilor și a blănurilor, alineatele (1) și (2) se aplică după 6 iunie 2034. 4. Prin derogare, se exceptează de la dispozițiile punctului 1: (a) introducerea pe piață a D4, D5 și D6 pentru următoarele utilizări industriale: — ca monomer în producția polimerului siliconic; — ca intermediar în producția altor substanțe siliconice; — ca monomer în polimerizare; — în formularea sau (re)ambalarea amestecurilor; — în producția de articole; — în tratarea suprafețelor nemetalice; (b) introducerea pe piață a D5 și D6 în vederea utilizării ca dispozitive, astfel cum sunt definite la articolul 1 alineatul (4) din Regulamentul (UE) 2017/745, pentru tratarea și îngrijirea cicatricilor și rănilor, prevenirea rănilor și îngrijirea stomei; (c) introducerea pe piață a D5 pentru uz profesional în curățarea sau restaurarea obiectelor de artă și a anticităților; (d) introducerea pe piață a D4, D5 și D6 pentru utilizarea ca reactiv de laborator în activități de cercetare și dezvoltare desfășurate în condiții controlate. 5. Prin derogare, punctul 1 litera (b) nu se aplică introducerii pe piață a D4, D5 și D6: — drept constituent al unui polimer de silicon de sine stătător; — drept constituent al unui polimer de silicon într-un amestec care face obiectul derogării în temeiul punctului (6). 6. Prin derogare, punctul 1 litera (c) nu se aplică introducerii pe piață a amestecurilor care conțin D4, D5 sau D6 ca reziduuri de polimeri de silicon, în următoarele condiții: (a) D4, D5 sau D6 într-o concentrație mai mică sau egală cu 1 % din greutatea substanței respective în amestec, pentru utilizare la produse adezive, de etanșare, de lipire și de turnare; (b) D4 într-o concentrație mai mică sau egală cu 0,5 % în greutate ori D5 sau D6 într-o concentrație mai mică sau egală cu 0,3 % în greutate din oricare substanță din amestec în vederea utilizării ca straturi de protecție (inclusiv pentru uz marin); (c) D4, D5 sau D6 într-o concentrație mai mică sau egală cu 0,2 % din greutatea substanței respective în amestec, pentru utilizare ca dispozitive, astfel cum sunt definite la articolul 1 alineatul (4) din Regulamentul (UE) 2017/745 și la articolul 1 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2017/746, altele decât dispozitivele menționate la punctul 6 litera (d); (d) D5 în concentrație mai mică sau egală cu 0,3 % în greutate în amestec sau D6 în concentrație mai mică sau egală cu 1 % în greutate în amestec, pentru utilizare ca dispozitive, astfel cum sunt definite la articolul 1 alineatul (4) din Regulamentul (UE) 2017/745, pentru mulaje dentare; (e) D4 într-o concentrație mai mică sau egală cu 0,2 % în greutate în amestec ori D5 sau D6 într-o concentrație mai mică sau egală cu 1 % din greutatea oricărei substanțe din amestec în vederea utilizării ca branțuri pentru cai sau ca potcoave; (f) D4, D5 sau D6 într-o concentrație mai mică sau egală cu 0,5 % din greutatea substanței respective în amestec, destinată utilizării ca activator de adeziv; (g) D4, D5 sau D6 într-o concentrație mai mică sau egală cu 1 % din greutatea substanței respective în amestec, pentru

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**MouseStop Foam 299****SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (Continua)**

utilizare la imprimarea 3D; (h) D5 în concentrație mai mică sau egală cu 1 % în greutate în amestec sau D6, în concentrație mai mică sau egală cu 3 % în greutate în amestec, pentru crearea rapidă de prototipuri și producerea de mulaje sau pentru utilizări de înaltă performanță care folosesc amorse de cuarț ca stabilizator; (i) D5 sau D6 în concentrație mai mică sau egală cu 1 % din greutatea oricărei substanțe din amestec, pentru utilizare la imprimarea plăcuțelor sau la fabricarea de plăcuțe de imprimare; (j) D6 în concentrație mai mică sau egală cu 1 % din greutatea amestecului, pentru uz profesional la curățarea sau restaurarea obiectelor de artă și antichităților. 7. Prin derogare, punctele 1 și 2 nu se aplică introducerii pe piață în vederea utilizării și nici utilizării D5 ca solvent în sisteme închise de curățare chimică strict controlate pentru textile, piele și blană, în cazul cărora solventul de curățare este reciclat sau incinerat.

Conține Diizocianat de 4,4'-metilendifenil, izomeri și omologi în cantitate superior a 0,1 % din greutate. Acest produs nu se va comercializa pentru publicul general, exceptând cazul în care ambalajul conține mănuși de protecție care să îndeplinească cerințele Regulamentului (UE) 2016/425.

**Dispoziții particulare în domeniul protecției persoanelor sau a mediului înconjurător:**

Se recomandă a folosi datele colectate în această fișă cu date de securitate ca date de intrare într-o evaluare a riscului de circumstanțe locale, în scopul de a stabili măsurile necesare pentru a preveni riscurile pentru gestionarea, utilizarea, depozitarea și eliminarea acestui produs.

**Alte legislații:**

Lege nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase  
Lege nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice  
Lege nr.249/2011 pentru modificarea art.4 din Legea nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice  
Hotarare de Guvern nr. 477/2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictiunea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei  
Lege nr.254/2011 pentru modificarea art.26 din Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase  
Hotarare de Guvern nr.662/2011 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 347/2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase  
Ordonanta de urgenta nr.60/2013 pentru completarea art. 4 alin. (1) din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice  
Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate în munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici  
Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă  
Ordonanța de urgenta 1/2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare  
Ordonanta de Urgenta nr.122/2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006  
Hotarare de Guvern nr.398/2010 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor  
Directiva Consiliului din 20 mai 1975 privind apropierea legislatiilor statelor membre referitoare la generatoarele de aerosoli  
Directiva 94/1/CE a Comisiei din 6 ianuarie 1994 de adaptare tehnica a Directivei 75/324/CEE a Consiliului privind apropierea legislatiilor statelor membre referitoare la generatoarele de aerosoli  
Directiva 2008/47/CE a Comisiei din 8 aprilie 2008 de modificare, în scopul adaptării la progresul tehnic, a Directivei 75/324/CEE a Consiliului privind apropierea legislatiilor statelor membre referitoare la generatoarele de aerosoli  
Hotărârea Guvernului privind condițiile introducerii pe piață a generatoarelor de aerosoli (H.G.1094/2009)  
HOTARARE Nr. 573 din 16 iunie 2010, pentru completarea Hotararii Guvernului nr. 454/2003 privind stabilirea conditiilor de introducere pe piata a recipientelor simple sub presiune si pentru modificarea Hotararii Guvernului nr. 1.094/2009 privind conditiile introducerii pe piata a generatoarelor de aerosoli  
HOTARARE Nr. 454 din 18 aprilie 2003 privind stabilirea conditiilor de introducere pe piata a recipientelor simple sub presiune  
Directiva 2013/10/UE a Comisiei din 19 martie 2013 de modificare a Directivei 75/324/CEE a Consiliului privind apropierea legislatiilor statelor membre referitoare la generatoarele de aerosoli în vederea adaptării dispozitiilor privind etichetarea la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor  
DIRECTIVA (UE) 2016/2037 A COMISIEI din 21 noiembrie 2016 de modificare a Directivei 75/324/CEE a Consiliului în ceea ce privește presiunea maximă permisă a generatoarelor de aerosoli și în vederea adaptării dispozitiilor privind etichetarea la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor

**15.2 Evaluarea securității chimice:**

Furnizorul nu a efectuat evaluarea siguranței chimice

**SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Fișa cu date de Securitate  
Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

## MouseStop Foam 299

### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII (Continua)

#### Legea aplicabilă:

Această fișă cu date de securitate a datelor a fost elaborată în conformitate cu anexa II-Ghid pentru pregătirea fișelor tehnice de securitate din Regulamentul (CE) Nr 1907/2006 (REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI)

#### Modificări față de fișa de securitate anterioară, care afectează măsurile de gestionare a riscurilor:

Nerelevant

#### Texte ale frazelor legislative prezentate în secțiunea 2:

H222: Aerosol extrem de inflamabil.  
H315: Provoacă iritarea pielii.  
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H334: Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.  
H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H351: Susceptibil de a provoca cancer.  
H362: Poate dăuna copiilor alăptați la sân.  
H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.  
H413: Poate fi nociv pentru viața acvatică, cu efecte pe termen lung.  
H229: Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

#### Texte ale frazelor legislative prezentate în secțiunea 3:

Frazele menționate nu se referă la produsul în sine, sunt doar cu titlu informativ și fac referire la componentele individuale care apar în secțiunea 3

#### Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Nociv în caz de înghițire.  
Acute Tox. 4: H302+H332 - Nociv în caz de înghițire sau inhalare.  
Acute Tox. 4: H332 - Nociv în caz de inhalare.  
Aquatic Acute 1: H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
Aquatic Chronic 1: H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
Aquatic Chronic 3: H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
Carc. 2: H351 - Susceptibil de a provoca cancer.  
Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Flam. Gas 1A: H220 - Gaz extrem de inflamabil.  
Lact.: H362 - Poate dăuna copiilor alăptați la sân.  
Press. Gas (Liq.): H280 - Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.  
Press. Gas: H280 - Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.  
Resp. Sens. 1: H334 - Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.  
Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.  
Skin Sens. 1: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
STOT RE 2: H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.  
STOT SE 3: H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### Sfaturi privind formarea profesională:

Se recomandă o formare minimă pentru prevenirea riscurilor profesionale a personalului care se va ocupa de acest produs, în scopul de a facilita conținutul și interpretarea datelor acestei fișe cu date de securitate, precum și etichetarea produsului.

#### Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date:

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

#### Abrevieri și acronime:

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase  
IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase  
IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian  
ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale  
CCO: consumul chimic de oxigen  
CBO5: Necesarul biologic de oxigen pentru 5 zile  
BCF: factorul de bioconcentrare  
LD50: doza letală 50  
LC50: concentrația letală 50  
EC50: Concentrația eficace 50  
Log Pow: log coeficientul de partiție octanolapă  
Koc: coeficientul de partiție al carbonului organic  
DNEL: Nivel calculat fara efect  
PNEC: Concentrație preconizată fara efect  
UFI: identificator unic de formulă  
IARC: Agenția Internațională de Cercetare în Domeniul Cancerului

#### Alte informații:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Fișa cu date de Securitate  
Conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

### MouseStop Foam 299

#### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII (Continua)

Procedură de clasificare:  
Aerosol 1: Metodă de calcul  
Aerosol 1: Metodă de calcul  
Carc. 2: Metodă de calcul  
Eye Irrit. 2: Metodă de calcul  
Lact.: Metodă de calcul  
Resp. Sens. 1: Metodă de calcul  
Skin Irrit. 2: Metodă de calcul  
Skin Sens. 1: Metodă de calcul  
STOT RE 2: Metodă de calcul  
STOT SE 3: Metodă de calcul  
Aquatic Chronic 4: Datele de testare

Informația cuprinsă în această fișă cu date de securitate este bazată pe surse, cunoștințe tehnice și legislația existentă la nivel european și de stat neputându-se garanta precizia acesteia. Această informație nu poate fi considerată ca o garanție a proprietăților produsului, este vorba pur și simplu de o descriere în termeni de cerințe în materie de siguranță. Metodologia și condițiile de muncă ale utilizatorilor acestui produs sunt dincolo de cunoștințele și controlul nostru, fiind întotdeauna responsabilitatea finală a utilizatorului să ia măsurile necesare pentru a se adapta cerințelor legislative în ceea ce privește manipularea, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile din această fișă cu date de securitate se referă numai la acest produs, care nu ar trebui să fie utilizat în alte scopuri decât cele specificate.

#### ÎNCHEIEREA FIȘEI CU DATE DE SECURITATE