

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării 22.04.2024  
Data revizuirii Versiune 1.0

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- 1.1. Identificator de produs** MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER  
Substanță / amestec amestec  
Numărul M-06092023  
UFI NONT-7YES-D00Y-V2UF
- 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**  
**Domeniul de utilizare a amestecului**  
Pregătire pentru verificarea etanșeității instalațiilor GPL în aerosol.  
**Utilizare nerecomandată a amestecului**  
Produsul nu trebuie să fie folosit în alte moduri decât cele indicate în Secțiunea 1.
- 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**  
**Distribuitor**  
Nume sau denumire comercială AMTRA Sp. z o. o.  
Adresă Schonów 3, Sosnowiec, 41-200  
Polonia  
CF PL6250009241  
Telefon +48 32 294 41 00  
E-mail amtra@amtra.pl  
**Adresa de e-mail a unei persoane competente responsabile de fișa cu date de securitate**  
Nume AMTRA Sp. z o. o.  
E-mail amtra@amtra.pl
- 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**  
+40213183606 / Institutul național de Sănătate Publică  
București, str. Dr. Leonte, nr.1 - 3, sector 5 Spitalul Clinic de Urgență București  
Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București  
Nr. Tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291 Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș  
Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș  
Nr. Tel. apelabil permanent: 212111, 211292, 217235 Număr european urgențe: 112

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**  
**Clasificarea amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Amestecul este clasificat ca fiind periculos.

Aerosol 3, H229  
Eye Irrit. 2, H319

#### Importante efecte adverse fizico-chimice

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

#### Importante efecte adverse fizico-chimice asupra sănătății umane și asupra mediului

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

- 2.2. Elemente de etichetare**  
**Pictogramă de pericol**



#### Cuvânt de avertizare

Atenție

#### Frazele de pericol utilizate

H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării  
Data revizuirii

22.04.2024

Versiune

1.0

- P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
- P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
- 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.

### 2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță identificată ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei. Amestecul nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII a Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) așa cum a fost modificat.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

**Amestecurile conțin aceste substanțe periculoase și substanțele cu cea mai mare concentrare permisă din mediul de lucru**

Numerele de identificare	Denumirea substanței	Conținut în % greutate	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008	Nota.
CAS: 124-38-9 CE: 204-696-9	Bioxid de carbon	<10	Press. Gas, H280	1
CAS: 68155-07-7 CE: 931-329-6	Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis (hydroxyethyl)	1-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	

#### Notele

1 Substanța pentru care sunt stabilite limite de expunere.

Textul complet al tuturor clasificărilor și frazelor H este redat în secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Dacă se observă probleme de sănătate sau dacă aveți îndoieli, informați un doctor și prezentați-i informațiile din această fișă cu date de securitate.

#### În caz de inhalare

Încetați imediat expunerea; mutați persoana afectată la aer proaspăt. Protejați persoana afectată împotriva frisoanelor. Acordați tratament medical dacă iritațiile, dispneea sau alte simptome persistă.

#### În caz de contact cu pielea

Îndepărtați hainele contaminate. Spălați zona afectată cu apă din abundență, dacă este posibil călduță.

#### În caz de contact cu ochii

Clătiți ochii imediat cu un jet de apă curentă, deschideți pleoapele ochilor (forțând dacă este nevoie); dacă persoana afectată poartă lentile de contact, înlăturați-le imediat. Clătirea trebuie să continue cel puțin 10 minute. Acordați tratament medical, specializat dacă este posibil.

#### În caz de înghițire

Improbabil.

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

#### În caz de inhalare

Neașteptat.

#### În caz de contact cu pielea

Neașteptat.

#### În caz de contact cu ochii

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### În caz de înghițire

Iritare, greață.

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

Tratament simptomatic.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării

22.04.2024

Data revizuirii

Versiune

1.0

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere, pulverizator cu apă, vapori de apă.

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet maxim de apă.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În cazul unui incendiu se pot produce monoxidul de carbon, dioxidul de carbon și alte gaze toxice. Inhalarea produselor de degradare periculoase (piroliză) poate dăuna sănătății în mod grav.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Aparat de respirat autonom (ARA) cu echipament de protecție chimică doar în eventualitatea unui contact personal (imediat). Folosiți un aparat de respirat autonom și echipament de protecție pentru tot corpul. Containerele închise cu produsul lângă foc trebuie să fie răcite cu apă. Nu permiteți scurgerea materialului contaminat folosit pentru a stinge focul în canale sau în apele de suprafață și subterane.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. Folosiți echipament personal de protecție pentru muncă. Respectați instrucțiunile din Secțiunile 7 și 8. Nu inhalați aerosoli. Evitați contactul cu pielea și ochii.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați contaminarea solului și pătrunderea în apele de suprafață sau subterane.

#### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Produsul vărsat trebuie să fie acoperit cu un material absorbant (neinflamabil) adecvat (nisip, diatomit, pământ și alte materiale adecvate pentru absorbție); a se păstra în containere bine închise și a se îndepărta conform Secțiunii 13. Dacă există scurgeri de cantități importante ale produsului, informați brigada de pompieri și alte organisme competente. După îndepărtarea produsului, spălați locul contaminat cu apă din abundență. Nu utilizați solvenți.

#### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea Secțiunea 7, 8 și 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

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

Evitați formarea gazelor și vaporilor în concentrații mai mari decât limitele ocupaționale de expunere. Produsul trebuie utilizat doar în zonele în care nu intră în contact cu focul deschis și alte surse de aprindere. Nu inhalați aerosoli. Evitați contactul cu pielea și ochii. Fără fumat. Protejați împotriva luminii directe a soarelui. Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. Spălați-vă mâinile și părțile expuse ale corpului bine după utilizare. Folosiți echipament personal de protecție conform Secțiunii 8. Observați reglementările legale valabile privind siguranța și protecția sănătății.

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

Temperatura recomandată de depozitare este cuprinsă între +5°C și +30°C. Protejați împotriva înghețului. A se proteja de lumina solară. Depozitați în containere etanș închise, în locuri bine ventilate, uscate și reci destinate acestui scop. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C.

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

nu este disponibil

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

Amestecul conține substanțe pentru care sunt stabilite anumite limite ocupaționale de expunere.

România

HOTĂRÂRE nr. 53 din 24 februarie 2021

Denumirea substanței (componentă)	Tip	Valoarea
Bioxid de carbon (CAS: 124-38-9)	8 ore	9000 mg/m <sup>3</sup>
	8 ore	5000 ppm

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării

22.04.2024

Data revizuirii

Versiune

1.0

### Uniunea Europeană

### Directiva 2006/15/CE a Comisiei

Denumirea substanței (componentă)	Tip	Valoarea
Bioxid de carbon (CAS: 124-38-9)	OEL 8 ore	9000 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 ore	5000 ppm

### 8.2. Controale ale expunerii

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul serviciului. Spălați-vă pe mâini în mod temeinic după muncă și înainte de pauzele de masă și odihnă.

#### Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție.

#### Protecția pielii

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție rezistente la produs. Pielea contaminată trebuie să fie spălată cu atenție.

#### Protecția respiratorie

Jumătate de mască cu filtru împotriva vaporilor organici sau un aparat de oxigen autonom, după caz, dacă valorile limită de expunere ale substanțelor sunt depășite sau întrun mediu slab ventilat.

#### Pericol termic

Date indisponibile.

#### Controlul expunerii mediului

Observați măsurile obișnuite de protecție a mediului, vedeți Secțiunea 6.2.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Starea fizică	lichidă
Culoare	fără culoare, galben
Miros	trăsătură
Punctul de topire/punctul de înghețare	datele nu sunt disponibile
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	datele nu sunt disponibile
Inflamabilitatea	neinflamabil
Limita inferioară și superioară de explozie	datele nu sunt disponibile
Punctul de inflamabilitate	datele nu sunt disponibile
Temperatura de autoaprindere	datele nu sunt disponibile
Temperatura de descompunere	datele nu sunt disponibile
pH	8-10 (nediluat)
Viscozitatea cinematică	datele nu sunt disponibile
Solubilitate în apă	solubil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	datele nu sunt disponibile
Presiunea vaporilor	2,5 - 4,5 bar la 20 °C
Densitatea și/sau densitatea relativă	
densitatea	0,9 - 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea relativă a vaporilor	datele nu sunt disponibile
Caracteristicile particulei	datele nu sunt disponibile
Forma	datele nu sunt disponibile
Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis (hydroxyethyl) (CAS: 68155-07-7)	lichid

### 9.2. Alte informații

nu este disponibil

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

nu este disponibil

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării	22.04.2024	Versiune	1.0
Data revizuirii			

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

### 10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil și nu se degradează în condiții normale de utilizare. Protejați împotriva flăcărilor, scânteilor, supraîncălzirii și împotriva înghețului. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

### 10.5. Materiale incompatibile

Protejați împotriva acizilor, bazelor și agenților oxidanți puternici.

### 10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nedezvoltat în condiții normale de utilizare. Efecte periculoase precum monoxidul de carbon și dioxidul de carbon apar la temperaturi ridicate și la foc.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Inhalarea vaporilor de solvenți peste valorile care depășesc limitele de expunere pentru mediul de lucru poate conduce la otrăvire acută, în funcție de nivelul de concentrare și timpul de expunere. Nu sunt disponibile date toxicologice pentru amestec.

#### Toxicitatea acută

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### Corodarea/iritarea pielii

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare ale amestecului nu sunt îndeplinite.

#### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### Mutagenitatea celulelor germinative

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### Cancerigenitatea

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### Toxicitatea pentru reproducere

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

#### Pericolul prin aspirare

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării

22.04.2024

Data revizuirii

Versiune

1.0

### 11.2. Informații privind alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță identificată ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile. Datele pentru componentele amestecului nu sunt disponibile.

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile.

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile.

### 12.4. Mobilitate în sol

Datele pentru amestec și pentru componente nu sunt disponibile.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII a Reglementării (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) așa cum a fost modificată.

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Amestecul nu conține nicio substanță identificată ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

### 12.7. Alte efecte adverse

Date indisponibile.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Pericol de contaminare a mediului; aruncați deșeurile conform reglementărilor locale și/ sau naționale. Acționați conform reglementărilor valabile privind eliminarea deșeurilor. Orice produs nefolosit și ambalaj contaminat trebuie pus în containere etichetate pentru colectarea deșeurilor și predate cu scopul eliminării unei persoane autorizate pentru îndepărtarea deșeurilor (o companie specializată) care are dreptul de a efectua acest tip de activitate. Nu goliți produsul neutilizat în sistemele de drenare. Produsul nu trebuie să fie aruncat împreună cu deșeurile municipale. Containerele goale pot fi utilizate la arderea deșeurilor pentru a produce energie sau pot fi depozitate într-un spațiu corect etichetat. Containerele perfect curățate pot fi depuse pentru reciclare.

#### Legislația privind reziduurile

HOTĂRÂRE nr. 155 din 8 martie 1999 pentru introducerea evidentei gestiunii deșeurilor și a Catalogului European al Deșeurilor. ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 50 din 25 iunie 2019 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu și pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. Hotărârea nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată. Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile, modificată. Decizia 2000/532/CE care furnizează o listă a deșeurilor, modificată.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

UN 1950

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

AEROSOLI

### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

2 Gaze

### 14.4. Grupul de ambalare

nu este relevant

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

nu este relevant

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării

22.04.2024

Data revizuirii

Versiune

1.0

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Trimitere la Secțiunile 4-8.

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu este relevant

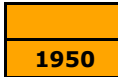
#### Informații suplimentare

Număr de identificare a pericolului

Nr. ONU

Cod de clasificare

Etichete de pericol



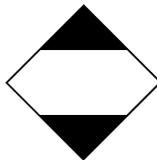
5A

#### Transport rutier ADR

Cantități limitate

Semnați

1 L



Cod de restricție în tunel

(E)

#### Transport maritim - IMDG

EmS (plan de urgență)

MFAG

F-D, S-U

620

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Lege nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice, cu modificările și completările ulterioare. Sănătatea publică | Lege 95/2006. Hotărârea de Guvern 1091 din 2006 HG privind cerințele minime de securitate și sanatare pentru locul de munca. Prevederi cu privire la protecția muncii: Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici. LEGE nr. 360 din 2 septembrie 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase. Hotărârea nr. 950/2013 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1094/2009 privind condițiile introducerii pe piață a generatoarelor de aerosoli. Legea nr. 319/2006 securității și sănătății în muncă, cu modificările și completările ulterioare. Hotărârea de Guvern 1425 din 2006 HG pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sanatarei în munca nr. 319 din 2006. Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, modificate. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI astfel cum a fost modificat. Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

### 15.2. Evaluarea securității chimice

nu este disponibil

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### O listă de fraze de risc standard folosite în fișa tehnică de securitate

H229

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

H280

Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării 22.04.2024  
Data revizuirii Versiune 1.0

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

### Ghid pentru manipulare în condiții de siguranță folosit în fișa tehnică de securitate

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.  
P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.  
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.

### Alte informații importante privind protecția sănătății umane

Produsul nu trebuie să fie - cu excepția cazului în care producătorul/ importatorul aprobă acest lucru în mod specific - utilizat în alte scopuri decât cele prevăzute în Secțiunea 1. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor reglementărilor privind protecția sănătății.

### Legenda tuturor abrevierilor și a acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

ADR Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase  
BCF Factor de bioconcentrare  
CAS Chemical Abstracts Service  
CE Cod de identificare pentru fiecare substanță listată în EINECS  
CLP REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor  
COV Compușilor organici volatili  
EINECS Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață  
EmS Plan de urgență  
EuPCS Sistemul european de clasificare a produselor  
IATA Asociația Internațională de Transport Aerian  
IBC Cod internațional pentru construirea și echiparea navelor care transportă mărfuri periculoase  
ICAO Organizația Internațională a Aviației Civile  
IMDG Transport maritim internațional al mărfurilor periculoase  
IMO Organizația Maritimă Internațională  
INCI Nomenclatorul internațional al ingredientelor cosmetice  
ISO Organizația Internațională pentru Standardizare  
IUPAC Uniunea internațională a chimiei pure și aplicate  
log Kow Coeficientul de partiție între octanol și apă  
OEL Limite de expunere la postul de lucru  
PBT Persistent, bioacumulativ și toxic  
ppm Milionimi  
REACH Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice  
RID Convenție privind transportul feroviar al mărfurilor periculoase  
UE Uniunea Europeană  
UN Număr de identificare din patru cifre al substanței sau articolului luat din Regulamentul Model al ONU  
UVCB Substanță cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice  
vPvB Foarte persistent și foarte bioacumulativ  
Aerosol Aerosol  
Eye Dam. Lezarea gravă a ochilor  
Press. Gas Gaze sub presiune  
Skin Irrit. Iritarea pielii

### Instrucțiuni de instruire

Informați personalul cu privire la modalitățile recomandate de utilizare, echipamentul obligatoriu de protecție, primul ajutor și mijloacele interzise de manipulare a produsului.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

## MA PROFESSIONAL LPG GAS LEAK TESTER

Data creării

22.04.2024

Data revizuirii

Versiune

1.0

### Restricții de utilizare recomandate

nu este disponibil

### Informații despre sursele de date folosite pentru a compila fișa tehnică de securitate

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (REACH) astfel cum a fost modificat. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI astfel cum a fost modificat. Date furnizate de producător privind substanța/ amestecul, dacă există - informații din dosarele de înregistrare.

### Mai multe informații

Procedura de clasificare - metodă de calcul.

### Declarație

Fișa cu date de securitate furnizează informații destinate să asigure siguranța și protecția sănătății la locul de muncă și apărarea mediului. Informațiile furnizate corespund nivelului actual de cunoștințe și experiență și respectă reglementările legale valabile. Informațiile nu trebuie percepute ca o garanție a caracterului adecvat și a operabilității produsului pentru o anumită situație.