# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 18 ian. 2023
**Imprimat:** 18 ian. 2023
**Versiune:** 1



## Leak Detect Pro 400ml

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

**Numele comercial/denumirea:**

Leak Detect Pro 400ml

**Articol Nr.:**
T163002

**UFI:**
NA71-T6CM-7SNE-7D7C

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

**Utilizarea substanței/preparatului:**
Agent activ de suprafață

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

**Furnizor:**

**Techniqua Handels GmbH**
Hartleitnerstraße 3
4653 Eberstalzell
Austria
**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79
**E-mail:** office@techniqua.at

**distribuitor:**

**SC TECH-MASTERS TRADING SRL**
Str. Ogorului, Nr 42
410554 Oradea
Romania
**Telefon:** +40 259 220 258
**Telefax:** +40 259 428 800
**E-mail:** romania@tech-masters.eu
**Pagina web:** www.tech-masters.eu/ro

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

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 Bucuresti, 24h: +40213183606

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

| Clasele si categoriile de pericole | Frazele de pericol | Procedura de clasificare |
|---|---|---|
| Lezarea gravă/iritarea ochilor *(Eye Irrit. 2)* | H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor. | |
| Aerosoli *(Aerosol 1)* | H222; H229: Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. | |

### 2.2. Elemente pentru etichetă

**Marcare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Pictograme pericole:**



**GHS07**
Semnul exclamării



GeSi.de

**Cuvânt de avertizare:** Atenție

| Atentionari de pericole pentru pericole fizice | |
|---|---|
| H222 | Aerosol extrem de inflamabil. |
| H229 | Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. |

| Atentionari privind pericolele asupra sanatatii | |
|---|---|
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |

**Criterii de pericol suplimentare:** niciuna

| Fraze de precauție Prevenire | |
|---|---|
| P210 | A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis. |
| P251 | Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. |
| P260 | Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. |
| P271 | A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. |
| P280 | A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/protecție a auzului. |

| Fraze de precauție Reactia/raspunsul | |
|---|---|
| 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. |

| Fraze de precauție Depozitare | |
|---|---|
| P403 | A se depozita într-un spațiu bine ventilat. |
| P410 + P412 | A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F. |

| Fraze de precauție Debarasare si depozitare deseuri | |
|---|---|
| P501 | Aruncați conținutul/containerul la un centru de reciclare sau de eliminare corespunzător. |

**Indicatii complementare:**
Conține 0 procente în masă de componente inflamabile.

### 2.3. Alte pericole
Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri
**Descriere:**
Amestec de substanță activă cu gaz propulsor

**Indicatii complementare:**
Aerosolii și recipientele echipate cu un nebulizator solid care conțin substanțe sau amestecuri clasificate ca fiind periculoase prin aspirație nu trebuie să fie etichetate pentru acest pericol. Textul frazelor de pericol menționate aici poate fi găsit în capitolul 16.

**Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:**

| Identificatorii produsului | Numele substantei<br>Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Concentratie |
|---|---|---|
| CAS-numar: 27306-90-7 | **Acid alchil eter carboxilic**<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Pericol | ≥ 2,5 – < 3 Vol% |
| CAS-numar: 1336-21-6<br>CE-Nr.: 215-647-6<br>Nr.-REACH: 01-2119488876-14 | **Amoniac, soluție apoasă**<br>Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Corodarea pielii 1B (H314), STOT SE 3 (H335)<br>Pericol | ≥ 0,25 – < 1 Vol% |

*Asa cum afirma in frazele H- si EUH: vezi secțiunea 16.*

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Dupa inspirare:**
Alimentarea cu aer proaspăt, consultați un medic în caz de plângeri.

**In caz de contact cu pielea:**
În general, produsul nu este iritant pentru piele.

**Dupa contactul cu ochii:**
Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă. Consultați un medic dacă simptomele persistă.

**Dupa inghitire:**
Nu provocați vărsături, solicitați imediat ajutor medical.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare:**
Dioxid de carbon ($CO_2$), Pulbere de stingere uscata, Jet de picaturi de apa, spuma rezistenta la alcool, Apă ceata
Adaptați măsurile de stingere a incendiilor la mediul înconjurător.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție: Puneți un aparat de respirație.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

**Masuri de precautie cu aplicare la persoane:**
Nu este necesar.

### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt date disponibile

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. În caz de deversare în apă sau în sistemul de canalizare, informați autoritățile competente.

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

**Pentru retinere:**
Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal).

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Informații suplimentare despre depozitarea corectă: consultați secțiunea 7.
Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8.
Pentru informații suplimentare privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

### Masuri de protectie

**Indicatii privind manuirea in siguranta:**
Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă.

**Masuri de prevenire a incendiilor:**
Nu sunt necesare masuri speciale.

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

**Cerinte de spatii de depozitare si recipiente:**
Trebuie respectate reglementările oficiale privind depozitarea pachetelor de gaz sub presiune.

**Indicii de depozitare impreuna:**
Trebuie respectate reglementările oficiale privind depozitarea pachetelor de gaz sub presiune.

**Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania):** 2B – Ambalaje aerosoli și brichete

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

**Recomandare:**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

### 8.1.1. Valori limita la locul de munca

| Tipul valorilor limita (tara de origine) | Numele substantei | ① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca<br>② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca<br>③ Valoarea momentana<br>④ proceduri de supraveghere respectiv de observare<br>⑤ Remarcă |
|---|---|---|
| RO | **Amoniac, soluție apoasă**<br>CAS-numar: 1336-21-6<br>CE-Nr.: 215-647-6 | ① 20 ppm (14 mg/m³)<br>② 50 ppm (36 mg/m³) |
| IOELV (EU) | **Amoniac, soluție apoasă**<br>CAS-numar: 1336-21-6<br>CE-Nr.: 215-647-6 | ① 20 ppm (14 mg/m³)<br>② 50 ppm (36 mg/m³) |

### 8.1.2. Limite biologice
Nu sunt date disponibile

### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC
Nu sunt date disponibile

### 8.2. Controlul expunerii

### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare
Nu există detalii suplimentare. A se vedea secțiunea 7.

### 8.2.2. Echipament de protectie personal

**Protectia ochilor/-fetei:**
Ochelari de protecție (EN-166)

**Protectia pielii:**
Protectia mainilor:
Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanța/preparatul respectiv.
Din cauza lipsei de teste, nu se poate face nicio recomandare cu privire la materialul mănușilor pentru produsul/preparatul/amestecul de substanțe chimice. amestec de substanțe chimice. Selectarea

materialului pentru mănuși ținând seama de timpii de pătrundere, de ratele de permeabilitate și de degradare.
Purtați mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice în conformitate cu EN 374.
Mănuși / rezistente la solvenți
Materialul mănușilor:
Selectarea unei mănuși adecvate depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul. Deoarece produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de utilizare.
NBR (Nitril cauciuc)
Grosimea recomandată a materialului: ≥ 0,5 mm
Timp de infiltrare (timpul maxim de purtare):
Pentru un contact continuu, recomandăm mănuși cu un timp de pătrundere de cel puțin 240 de minute, cu o preferință pentru un timp de pătrundere mai mare de 480 de minute. Pentru protecție pe termen scurt sau pentru protecție împotriva stropirii, recomandăm același lucru. Suntem conștienți de faptul că nu sunt disponibile mănuși adecvate care să ofere această protecție. În acest caz, este permisă o durată mai scurtă de străpungere, cu condiția respectării procedurilor de întreținere și de înlocuire la timp. Grosimea mănușilor nu este o măsură bună a rezistenței pe care o oferă mănușile împotriva unei substanțe chimice, deoarece aceasta depinde de compoziția exactă a materialului din care sunt confecționate. Timpul exact de pătrundere trebuie verificat cu producătorul mănușilor și respectat.
Protectia corpului:
Utilizați un costum de protecție. (EN-13034/6)
Se recomandă îmbrăcăminte antistatică, rezistentă la substanțe chimice și uleiuri și încălțăminte de siguranță. (EN1149; EN340&EN ISO 13688 EN13034-6).

**Protectie respiratorie:**
În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. Filtru ABEK-P2

**Alte masuri de protectie:**
Măsuri generale de protecție și igienă: Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile. Ventilație generală.

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului
Utilizați un recipient adecvat pentru a preveni poluarea mediului.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

**Aspectul exterior**

**Starea fizică:** Aerosol
**Culoare:** diverse
**Miros:** caracteristică

**Date relevante privind siguranta**

| Parametri | Valoare | la °C | ① Metoda<br>② Remarcă |
|---|---|---|---|
| pH | 7 – 8 | 20 °C | |
| Punctul de topire | *nedeterminat* | | |
| Punctul de congelare | *nedeterminat* | | |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | 100 °C | | |
| Temperatura de descompunere | *nedeterminat* | | |
| Punctul de aprindere | 104 °C | | |
| Viteza de evaporare | *nedeterminat* | | |
| Temperatura de autoaprindere | 371 °C | | |
| Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie | 2,6 – 12,6 Vol% | | |
| Presiunea vaporilor | 23 hPa | 20 °C | |
| Densitatea vaporilor | *nedeterminat* | | |
| Densitate | 1,017 g/cm3 | 20 °C | |

| Parametri | Valoare | la °C | ① Metoda<br>② Remarcă |
|---|---|---|---|
| Densitate relativa | *nedeterminat* | | |
| Densitatea în vrac | *nedeterminat* | | |
| Solubilitate in apa | | | ② se poate amesteca. |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/ apă | *nedeterminat* | | |
| Viscozitate, dinamica | 0 mPa* s | 20 °C | |
| Viscozitate cinematica | *nedeterminat* | | |

### 9.2. Alte informații
Produsul nu se autoaprinde. Produsul nu este exploziv, dar este posibilă formarea de amestecuri explozive de vapori/aer. este posibilă formarea de amestecuri explozive de vapori/aer.

### 9.2.1. Informaţii cu privire la clasele de pericol fizic
**Materiale/Amestecuri explozive si produse cu material exploziv:**
Nu se aplică

**Gaze inflamabile:**
Nu se aplică

**Aerosoli:**
Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

**Gaz oxidant:**
Nu se aplică

**Gaze sub presiune:**
Nu se aplică

**Substante lichide inflamabile:**
Nu se aplică

**Substante solide inflamabile:**
Nu se aplică

**Substanțe și amestecuri auto-reactive:**
Nu se aplică

**Lichide piroforice:**
Nu se aplică

**Solide piroforice:**
Nu se aplică

**Substante sau mixturi care se pot auto-infierbanta:**
Nu se aplică

**Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile:**
Nu se aplică

**Lichide oxidante:**
Nu se aplică

**Solide oxidante:**
Nu se aplică

**Peroxid organice:**
Nu se aplică

**Corosive pentru metale:**
Nu se aplică

**Explozivi desensibilizați:**
Nu se aplică

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reacitivitate
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 10.2. Stabilitate chimică
Dezintegrare termica / Condiții de evitat Nu se descompune atunci când este utilizat conform destinației.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase
Nu se cunosc reacții periculoase.

### 10.4. Condiții de evitat
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 10.5. Materiale incompatibile
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 10.6. Produse de descompunere periculoase
Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

**Toxicitate acută orală:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitate dermala acuta:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitate inhalativa acuta:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Corodarea/iritarea pielii:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Lezarea gravă/iritarea ochilor:**
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Mutagenitatea celulelor germinative:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Cancerogenitatea:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitate pentru reproducere:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Pericol prin aspirare:**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### 11.2. Informații privind alte pericole

**Proprietăți de perturbator endocrin:**
Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

**Toxicitate acvatica:**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 12.2. Persistență și degradabilitate

**Informații suplimentare:**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 12.3. Potențial de bioacumulare

**Acumulare / Evaluare:**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 12.4. Mobilitate în sol
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

| | |
|---|---|
| **Acid alchil eter carboxilic** | CAS-numar: 27306-90-7 |
| **Rezultatele evaluării PBT și vPvB:** — | |
| **Amoniac, soluție apoasă** | CAS-numar: 1336-21-6 CE-Nr.: 215-647-6 |
| **Rezultatele evaluării PBT și vPvB:** — | |

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB.

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

### 12.7. Alte efecte adverse
Nu permiteți ca produsul nediluat sau cantități mari din acesta să ajungă în apele subterane, în corpurile de apă sau în sistemul de canalizare. în sistemul de canalizare. Aruncarea unor cantități mai mari în canalizare sau în corpurile de apă poate duce la o creștere a valorii pH-ului. Un nivel ridicat Valoarea pH-ului dăunează organismelor din apă. În cazul diluării concentrației de aplicare, se va reduce la este redusă considerabil, astfel încât, după utilizarea produsului, apele reziduale care intră în sistemul de canalizare sunt doar puțin periculoase pentru apă. sunt doar puțin periculoase pentru apă.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere.

### Posibilitati de tratare a deseurilor
**Eliminarea corecta a deseurilor / Ambalaj:**
Ambalaj necurățat: Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

| Transportul in tara (ADR/RID) | Transport cu vase fluviale (ADN) | Transport maritim (IMDG) | Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|---|---|---|
| **14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare** | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| **14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediţie** | | | |
| GAZ COMPRIMAT | GAZ COMPRIMAT | AEROSOLS | AEROSOLS, NON-FLAMMABLE |
| **14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport** | | | |
|  2.2 |  2.2 |  2.2 |  2.2 |
| **14.4. Grupul de ambalare** | | | |
| | | - | |
| **14.5. Pericole pentru mediul înconjurător** | | | |
| Nu | Nu | Nu | Nu |
| **14.6. Precauții speciale pentru utilizatori** | | | |
| **Dispoziții speciale:** 190 \| 327 \| 344 \| 625<br>**Cantitate limitata (LQ):** 1 L<br>**Cantități exceptate (EQ):** E0<br>**Clasificare:** 5A | **Dispoziții speciale:** 190 \| 327 \| 344 \| 625<br>**Cantitate limitata (LQ):** 1 L<br>**Cantități exceptate (EQ):** E0<br>**Clasificare:** 5A<br>**Remarcă:** Atenție: Gaze | **Dispoziții speciale:** 63 \| 190 \| 277 \| 327 \| 344 \| 381 \| 959<br>**Cantitate limitata (LQ):** Siehe SV277<br>**Cantități exceptate (EQ):** E0<br>**EmS-numar:** F-D, S-U | **Dispoziții speciale:** A98 \| A145 \| A167<br>**Cantitate limitata (LQ):** Y203<br>**Cantități exceptate (EQ):** E0<br>**Remarcă:** Atenție: Gaze |

| Transportul in tara (ADR/RID) | Transport cu vase fluviale (ADN) | Transport maritim (IMDG) | Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|---|---|---|
| **Cod de restrictionare tunel:**<br>(E)<br>**Remarcă:**<br>Atenție: Gaze | | **Remarcă:**<br>Atenție: Gaze | |

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI
Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

#### 15.1.1. Dispozitii-EU

**Autorizatii:**
Directiva 2012/18/UE
Substanțe periculoase desemnate - ANEXA I: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

**Restrictii de intrebuintare:**
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 ANEXA XVII: Condiții de restricție: 3
Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - anexa II: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.
Regulamentul (UE) 2019/1148
Anexa I - SUBSTANȚE DE EXPORT RESTRICTE PENTRU EXPLOZIVII [limita superioară de concentrație pentru o autorizație în temeiul articolului 5 alineatul (3): Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.
Anexa II - EXPLOZIVII RAPORTABILE PENTRU EXPLOZIVII: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.
Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii de droguri: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.
Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

**Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:**
Conținut de compuși organici volatili (COV) in procentaj pe greutate: 14,89 % masa

#### 15.1.2. Reglementari nationale
Nu sunt date disponibile

### 15.2. Evaluarea securității chimice
Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### 16.1. Indicatii de schimbare
Nu sunt date disponibile

### 16.2. Abrevieri si acronime

| | |
|---|---|
| ACGIH | Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali |
| ADN | Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare |
| ADR | Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Clasificarea, etichetarea și ambalarea |
| DNEL | nivel calculat fără efect |
| EN | Standard european |
| ES | Exposure scenario |
| ICAO | International Civil Aviation Organization |
| IMDG | Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase |
| IMO | International Maritime Organization |
| MAK | concentrația maximă la locul de muncă (CH) |
| NFPA | Asociația națională de protecție împotriva incendiilor |
| NIOSH | Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională |
| OSHA | Agenția pentru Securitate și Sănătate în Muncă |

| | |
|---|---|
| PBT | persistent, bioacumulativ și toxic |
| PNEC | Concentrația previzibilă fără efect |
| REACH | Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice |
| RID | Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase |
| TRGS | Technische Regeln für Gefahrstoffe |
| UN | Organizația Națiunilor Unite |
| VOC | Compuși organici volatili |

### 16.3. Importante referinte in literatura su surse de date
Nu sunt date disponibile

### 16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

| Clasele si categoriile de pericole | Frazele de pericol | Procedura de clasificare |
|---|---|---|
| Lezarea gravă/iritarea ochilor *(Eye Irrit. 2)* | H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor. | |
| Aerosoli *(Aerosol 1)* | H222; H229: Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. | |

### 16.5. Conform frazelor R-, H- și EUH (Numat si text complet)

| Frazele de pericol | |
|---|---|
| H302 | Nociv în caz de înghițire. |
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| H335 | Poate provoca iritarea căilor respiratorii. |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic. |

### 16.6. Instructiuni de scolarizare
Nu sunt date disponibile

### 16.7. Indicatii complementare
Nu sunt date disponibile