

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

*

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

1.1 Identificator de produs

· Denumire comercială: **illbruck ME901**

· Nr. articol: B-I-ME901

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

Nu există alte informații relevante.

· Utilizarea materialului / a preparatului Grunduire de aderență

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

· Producător/furnizor:

Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230
msds@cpg-europe.com

· Informații asigurate de:

Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230
www.cpg-europe.com, info-de@cpg-europe.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

În timpul orelor de: +49 (0) 9434 2080 th Orelor de afara: Vă rugăm să contactați de urgență dumneavoastră național.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

· Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
Skin Irrit. 2	H315 Provoacă iritarea pielii.
STOT SE 3	H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
STOT RE 2	H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Aquatic Chronic 2	H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de etichetare

· Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· Pictograme de pericol



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Cuvânt de avertizare Pericol

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 1)

· Conține:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
 Frația nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată
 butanonă

· Frazе de pericol

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
 H315 Provoacă iritarea pielii.
 H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
 H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· Frazе de precauție

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
 P260 Nu inspirați vaporii.
 P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza CO2, pulbere sau apă gazoasă pentru a stinge.
 P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· Informații suplimentare:

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

· 2.3 Alte pericole**· Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

· Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin

CAS: 78-93-3 butanonă

Lista II

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**· 3.2 Amestecuri**

· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· Componente periculoase:

Numărul CE: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	30-<50%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanonă Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	5-<10%
Numărul CE: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119458049-33-xxxx	Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	1-<5%

· **SVHC** -

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 2)

· **Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:**

Persoanele contaminate trebuie îndepărtate din zona periculoasă și așezate în poziție culcat.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și cald, eventual se practică respirația artificială. Dacă neplăcerile persistă, trebuie consultat medicul.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

· **după înghițire:**

Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.

Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

· **Indicații pentru medic:** Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

· **Pericole** Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

· **Extinctorul potrivit:**

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

· **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

În caz de incendiu se pot forma:

Monoxidul de carbon (CO)

Dioxid de carbon

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

· **Mijloace de protecție specifice:**

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

RO

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

· 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

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

· 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

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

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.

· 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

· 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Trebuie evitată formarea de aerosol.

· Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

· 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

· Mod de păstrare:

· Condiții pentru depozite și rezervoare: Produsul se va păstra la loc rece.

· Indicații cu privire la stocarea mixtă: Nu este necesar.

· Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

Rezervoarele se vor închide ermetic.

A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.

· 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice) Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

· 8.1 Parametri de control

· Ingredientii ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

CAS: 78-93-3 butanonă

VLM Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m³, 300 ppm

Valoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m³, 200 ppm

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 4)

· **Long term effects****Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics**

Oral	consumer	149 mg/kg/24h (consumers) (systemic effects)
Dermal	industrial	300 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	consumer	149 mg/kg/24h (consumers) (systemic effects)
Inhalativ	industrial	2.085 mg/m ³ (workers) (systemic effects)
	consumer	499 mg/m ³ (consumers) (systemic effects)

CAS: 78-93-3 butanonă

Oral	consumer	31 mg/kg (human)
Dermal	industrial	1.116 mg/kg (human)
	consumer	412 mg/kg (human)
Inhalativ	industrial	600 mg/m ³ (human)
	consumer	106 mg/m ³ (human)

· **Valori PNEC****CAS: 78-93-3 butanonă**

PNEC	55,8 mg/L (fresh water)
	709 mg/L (sewage treatment plant)
	55,8 mg/L (sporadic release)
	55,8 mg/L (salt water)
PNEC	22,5 mg/kg (soil)
	284,7 mg/kg (sediment (salt water))
	284,7 mg/kg (sediment (fresh water))

· **Ingredienții cu valori limită biologice:****CAS: 78-93-3 butanonă**

VLBO	2 mg/l
	Material biologic: urină
	Momentul recoltării: sfârșit schimb
	Indicator biologic: Metiletilcetonă

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.· **8.2 Controale ale expunerii**· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu pielea.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 5)

- **Protecție respiratorie**

În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

Filtru A

- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție

- **Material pentru mănuși**

Cauciuc nitril

Fluor-cauciuc (Viton)

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,4$ mm

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Pentru amestecul mai-jos menționatelor substanțe chimice trebuie ca timpul de penetrare să se ridice la cel puțin 480 minute (permeabilitate conform EN 16523-1:2015: nivelul 6).

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

- **Pentru un contact de durată de maxim 15 minute sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

Mănuși din neopren.

- **Protejarea ochilor/feței**



Ochelari de protecție bine închiși.

- **Protecție corporală:**



Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

- **Indicații generale**

- **Starea fizică**

lichid

- **Culoare:**

conform denumirii produsului

- **Miros:**

caracteristic

- **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

- **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

79-80,5 °C (CAS: 78-93-3 butanonă)

- **Inflamabilitatea**

Foarte inflamabil.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 6)

· Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:	0,9 Vol % (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)
· superioară:	11,5 Vol % (CAS: 78-93-3 butanonă)
· Punctul de inflamabilitate	-1 °C
· Temperatură de aprindere:	>200 °C (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· pH	Amestecul este nepolar/aprotic.
· Vâscozitatea:	
· Viscozitatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică la 20 °C:	650 mPas
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor la 20 °C	16,3 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	0,83 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	Nedefinit.

· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vaporii/aer explozive.
· Nivelul solventului:	
· VOC (EU)	52,01 %
	431,7 g/l
· VOC (EC)	52,00 %
· Conținut solid:	0,0 %
· Viteza de evaporare	Nedefinit.

· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	Lichid și vaporii foarte inflamabili.
· Solide inflamabile	nu apare

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 7)

· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Reacții violente cu alcalii puternici și agenții oxidanți.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:****Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics**

Oral	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	21 mg/L (rat)

CAS: 78-93-3 butanonă

Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	34 mg/L (rat)

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.400 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	13,1 mg/L (rat)

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 8)

- **Corodarea/iritarea pielii**
Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Poate provoca somnolență sau amețeală.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

CAS: 78-93-3 butanonă

Lista II

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice· **12.1 Toxicitate**· **Toxicitate acvatică:****Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics**

EC50 3 mg/L (daphnia magna)

CAS: 78-93-3 butanonă

LC0/96 h 2.993 mg/L (pimephales promelas)

EC50/48 h 308 mg/L (daphnia magna)

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată

EC50/48 h 10-22 mg/L (daphnia magna)

· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

· **12.7 Alte efecte adverse**· **Observație:** Otrăvitor pentru pește.· **Alte indicații ecologice:**· **Indicații generale:**

Toxici pentru pești și vegetatia acvatică.

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

otrăvitor pentru organismele acvatice

(Continuare pe pagina 9)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**· **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
HP3	Inflamabile
HP4	Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare
HP14	Ecotoxice

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1133

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**· **ADR**1133 ADEZIVI, PERICULOS PENTRU MEDIU
1133 ADHESIVES, ENVIRONMENTALLY
HAZARDOUS· **IMDG**

ADHESIVES, MARINE POLLUTANT

· **IATA**

ADHESIVES

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**· **ADR**· **Clasa**

3 (F1) Substanțe lichide inflamabile

· **Lista de pericol**

3

· **IMDG**· **Class**

3 Substanțe lichide inflamabile

(Continuare pe pagina 11)

Fișa cu date de securitate


conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 10)

· Label	3
· IATA	
	
· Class	3 Substanțe lichide inflamabile
· Label	3
· 14.4 Grupul de ambalare	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
· Marine Pollutant	Da
· Marcarea speciale (ADR):	Simbol (pește și copac) Simbol (pește și copac)
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Atenție: Substanțe lichide inflamabile
· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):	-
· Nr. EMS:	F-E,S-D
· Stowage Category	A
· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil
· Transport/alte informații:	
· ADR	
· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	5L
· Cantități exceptate (EQ)	Cod: E1 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 1000 ml
· Categoria de transport:	3
· Codul de restricție pentru tuneluri:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1133 ADEZIVI, 3, III, PERICULOS PENTRU MEDIU

RO

(Continuare pe pagina 12)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 11)

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**
 REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008
 REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006
 REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 18 iunie 2020
 REGULAMENTUL (UE) NR. 453/2010 AL COMISIEI din 20 mai 2010
 2001/118/CE în ceea ce privește lista de deșeuri
 2008/98/CE privind deșeurile

- **Directiva 2012/18/UE**

- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Categoria Seveso**

E2 Periculoase pentru mediul acvatic

P5c LICHIDE INFLAMABILE

- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**
200 t

- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
500 t

- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

- **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

- **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

CAS: 78-93-3 | butanonă

3

- **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

CAS: 78-93-3 | butanonă

3

- **Regulamente naționale:**

- **Indicații privind limitarea activității:** A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.

- **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 13)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.12.2022

Numărul versiunii 8 (înlocuiește versiunea 7) data de actualizare: 02.11.2022

Denumire comercială: illbruck ME901

(Continuare pe pagina 12)

- **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57 neaplicabil**
- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **principiile relevante**

- H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
- H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
- H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

- **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 7**

- **Abrevieri și acronime:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
- Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
- Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
- STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
- STOT RE 1: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 1
- STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2
- Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
- Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

- *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**