

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** Katafil 0/2
- **Nr. articol:** 21420170a
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Agent curățare
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
Bussetti&Co Ges.m.b.H.  
Rötzerg. 57  
1170 Wien
- **Informații asigurate de:** Labor
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
business day:  
Mo - Th: 9:00 - 16:00                      Mr. Herbert Fischer  
Fr: 9:00 - 13:00                              Mr. Herbert Salzer  
+43-(0)1-4861221-1542  
msds@bussetti.at

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS02 flacăra

Flam. Liq. 2                      H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.



GHS08 pericol pentru sănătate

Asp. Tox. 1                      H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.



GHS09 mediu

Aquatic Chronic 2 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



GHS07

Skin Irrit. 2                      H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2                      H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

STOT SE 3                      H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

- **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
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**  
Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotratată  
n-hexan

**Denumire comercială: Katafil 0/2**

(Continuare pe pagina 1)

· **Fraze de pericol**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fraze de precauție**

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.

P331 NU provocați vomă.

P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă pentru a stinge.

P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· **Date suplimentare:**

Conține terpen hidrocarburi. Poate provoca o reacție alergică.

· **2.3 Alte pericole nu se folosește**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil**SECTIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**· **3.2 Amestecuri**· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.· **Componente periculoase:**

	Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotratăată ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-100%
67-64-1	acetona ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
110-54-3	n-hexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Limita de concentrație specifică: STOT RE 2; H373: C ≥ 5 %	2,5-10%
138-86-3	limonenă ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤2,5%

· **Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții / Etichetarea conținutului**

parfumuri (CITRUS DULCIS)

&lt;5%

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.**SECTIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**· **Indicații generale:**

Persoanele contaminate trebuie expuse la aer curat.

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat la aer curat și culcat la pământ.

În caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

(Continuare pe pagina 3)

Tipărită la: 31.01.2023

Numărul versiunii 38 (înlocuiește versiunea 37) data de actualizare: 31.01.2023

**Denumire comercială: Katafil 0/2**

(Continuare pe pagina 2 )

- **după contactul cu pielea:**  
In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.  
Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.
- **după contactul cu ochii:**  
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:**  
Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.  
Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**  
Amețeală  
Durere de cap  
Greață
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**  
Nu există alte informații relevante.

## SECTIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**  
Spumă rezistentă la alcool  
Pulbere dizolvabilă  
Dioxid de carbon  
Jet de apă
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă**
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**  
Oxidul de azot (NOx)  
In case of fire formation of carbon oxides possible.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**  
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.  
Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.  
Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.
- **Alte indicații**  
Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.  
Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

## SECTIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.  
Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.  
In caz de vapori/pulbere/aerosol trebuie folosită masca de protecție respiratorie.  
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**  
Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.  
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.  
In cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.  
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freactice.
- **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).  
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.  
Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.

(Continuare pe pagina 4 )

**Denumire comercială: Katafil 0/2**

(Continuare pe pagina 3)

**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**

- Se va asigura o bună aerisire și la nivelul pardoselii (vaporiile sînt mai grei decît aerul).
- Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
- Pay attention to the usual precautionary measures for handling chemicals.

**Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

- Trebuie folosite aparate/instrumente neinflamabile și utilaje care nu produc scînteii.
- Vaporiile pot forma împreună cu aerul amestecuri inflamabile.
- În timpul lucrului se eliberează compuși volatili, ușor inflamabili.
- 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:** A nu se depozita în contact cu agenții oxidanți.

**Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

- Rezervoarele se vor păstra la loc bine aerisit.
- Rezervoarele se vor închide ermetic.
- A se păstra la loc uscat și rece, în recipienți bine închiși.

**Clasa de stocare:** 3

**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**
**Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
**67-64-1 acetona**

VLM (RO)	Valoare limită maximă 8 ore: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
IOELV (EU)	Valoare limită maximă 8 ore: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

**110-54-3 n-hexan**

VLM (RO)	Valoare limită maximă 8 ore: 72 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
IOELV (EU)	Valoare limită maximă 8 ore: 72 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm

**Valori DNEL**
**Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată**

Dermal	Long-term - systemic effects, worker	773 mg/kg bw/day (.)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2.035 mg/m <sup>3</sup> (.)

**67-64-1 acetona**

Dermal	Long-term - systemic effects, worker	186 mg/kg bw/day (.)
Inhalativ	Acute - local effects, worker	2.420 mg/m <sup>3</sup> (.)
	Long-term - systemic effects, worker	1.210 mg/m <sup>3</sup> (.)

**Valori PNEC**
**67-64-1 acetona**

Aquatic compartment - freshwater	10,6 mg/L (.)
Aquatic compartment - marine water	1,06 mg/L (.)
Aquatic compartment - water, intermittent releases	21 mg/L (.)

(Continuare pe pagina 5)

**Denumire comercială: Katafil 0/2**

(Continuare pe pagina 4)

Aquatic compartment - sediment in freshwater	30,4 mg/kg sed dw (.)
Aquatic compartment - sediment in marine water	3,04 mg/kg sed dw (.)
Terrestrial compartment - soil	29,5 mg/kg dw (.)
Sewage treatment plant	100 mg/l (.)

**· Ingredienții cu valori limită biologice:****67-64-1 acetonă**

VLBO (RO)	50 mg/l
	Material biologic: urină
	Momentul recoltării: sfârșit schimb
	Indicator biologic: Acetona

**110-54-3 n-hexan**

VLBO (RO)	5 mg/g creatinina
	Material biologic: urină
	Momentul recoltării: sfârșit schimb
	Indicator biologic: 2,5 hexandionă

· **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.

· **Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A nu se păstra în buzunare cîrpe îmbibate cu acest produs.

A se spăla în profunzime suprafața pielii imediat după contactul cu produsul.

A se proteja pielea în scop preventiv cu creme protectoare.

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 nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

A se evita contactul cu pielea.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

· **Protecție respiratorie**

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

· **Protecția mâinilor**

După orice curățare a mâinilor de cremele de îngrijire, folosiți unguent gras pentru pielea foarte uscată.

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Mănuși de protecție

· **Material pentru mănuși**

Mănuși din neopren.

Mănuși din PVA

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

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

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

· **Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție bine închiși.

· **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

RO

(Continuare pe pagina 6)

Denumire comercială: Katafil 0/2

(Continuare pe pagina 5)

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· Indicații generale	
· Starea fizică	lichid
· Culoare:	incolor
· Miros:	caracteristic
· Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
· Punct de topire/Interval de topire:	nedefinit
· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	>56 °C
· Inflamabilitatea	neaplicabil
· Limita inferioară și superioară de explozie	
· inferioară:	0,6 Vol %
· superioară:	13 Vol %
· Punctul de inflamabilitate	-17 °C
· Temperatură de aprindere:	250 °C
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· pH	nu se folosește
· Viscositate:	
· Viscositatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică:	Nedefinit.
· Solubilitate	
· Apa la 20 °C:	100 g/l
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor la 20 °C	233 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	0,71 g/cm <sup>3</sup>
· 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	
· Autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Pericol de explozie:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Schimbare de stare de agregare	
· 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 vapori foarte inflamabili.
· Solide inflamabile	nu apare

(Continuare pe pagina 7)



Denumire comercială: Katafil 0/2

(Continuare pe pagina 6)

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

### SECTIUNEA 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 manipulat și depozitat conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**  
Nu se cunosc reacții periculoase.  
Reacții cu acizii, alcalii și agenții oxidanți.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Agenți oxidanți, baze puternice, acizi puternici.
- **10.6 Prođuși de descompunere periculoși:** In case of fire formation of toxic fumes is possible.

### SECTIUNEA 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:**

#### Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.100 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	>25,2 mg/l (rat)

#### 67-64-1 acetonă

Oral	LD50	3.000 mg/kg (mouse) 5.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>15.800 mg/kg (rabbit) 20.000 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC50/4 h	~76 mg/l (rat)

- **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**  
Irritation possible

(Continuare pe pagina 8)

**Denumire comercială: Katafil 0/2**

(Continuare pe pagina 7)

- 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.
- **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**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**· **12.1 Toxicitate**· **Toxicitate acvatică:****Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată**

EL50/48h	3 mg/l (aquatic invertebrates)
EL50/24h	12 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC	0,1-1 mg/l (Daphnia sp.)
NOELR	10-100 mg/l (algae)
	1-10 mg/l (Daphnia sp.)
	1-10 mg/l (fish)
EC50/21d	0,23 mg/l (aquatic invertebrates)
LL50/72h	15,8 mg/l (fish)
NOEC/21d	0,17 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/48 h	0,64 mg/l (aquatic invertebrates)
LOEC	0,32 mg/l (aquatic invertebrates)

**67-64-1 acetonă**

LC 50/48h	8.800 mg/l (Daphnia magna)
LC50/24h	2.100 mg/l (Artemia Salina)
NOEC/28d	2.212 mg/l (Daphnia magna)
NOEC/96h	430 mg/l (algae)
LC50/96 h	8.300 mg/l (Lepomis macrochirus)
	5.540 mg/l (Onchorrhynchus mykiss)

· **12.2 Persistență și degradabilitate****Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată**

Biolog. Abbaubarkeit	81 % (28 d)
log Kow	3,4-5,2 (.)

**67-64-1 acetonă**

log pOW	≤0,24 (.)
BSB	1.900 mg/g (5 d)
CSB	2,1 g O <sub>2</sub> /g (.)
Biolog. Abbaubarkeit	91 % (28 d)
	84 % (20 d)
OECD 301 B	91 % (28 d)

(Continuare pe pagina 9)



Tipărită la: 31.01.2023

Numărul versiunii 38 (înlocuiește versiunea 37) data de actualizare: 31.01.2023

Denumire comercială: Katafil 0/2

(Continuare pe pagina 8)

BCF 0,19 (fish)

- **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:**  
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos  
A nu se infiltra în apele freatică, în rețeaua de apă sau în canalizare.  
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.  
Toxici pentru pești și vegetația acvatică.  
otrăvitor pentru organismele acvatice

### 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.  
Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispozițiilor administrative.

#### · **Catalogul European al Deșeurilor**

07 01 04\* alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice

- **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** UNI993

#### · **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR**

1993 LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (presiunea vaporilor la 50 °C nu mai mare de 110 kPa) (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, ACETONĂ), PERICULOS PENTRU MEDIU

· **IMDG**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, ACETONE), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, ACETONE)

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




· **ADR**· **Clasa**

3 (F1) Substanțe lichide inflamabile

(Continuare pe pagina 10)

**Denumire comercială: Katafil 0/2**

(Continuare pe pagina 9)

· <b>Lista de pericol</b>	3
· <b>IMDG</b>	
 	
· <b>Class</b>	3 Substanțe lichide inflamabile
· <b>Label</b>	3
· <b>IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	3 Substanțe lichide inflamabile
· <b>Label</b>	3
· <b>14.4 Grupul de ambalare</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>	Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu: limonenă
· <b>Marine Pollutant</b>	Da Simbol (pește și copac)
· <b>Marcarea speciale (ADR):</b>	Simbol (pește și copac)
· <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	Atenție: Substanțe lichide inflamabile
· <b>Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):</b>	33
· <b>Nr. EMS:</b>	F-E, <u>S</u> -E
· <b>14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</b>	neaplicabil
· <b>Transport/alte informații:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Cantități limitate / cantități limitate (LQ)</b>	1L
· <b>Categoria de transport:</b>	2
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1993 LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (PRESIUNEA VAPORILOR LA 50 °C NU MAI MARE DE 110 KPA) (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT, ACETONĂ), 3, II, PERICULOS PENTRU MEDIU

### 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**
- **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

(Continuare pe pagina 11)

Tipărită la: 31.01.2023

Numărul versiunii 38 (înlocuiește versiunea 37) data de actualizare: 31.01.2023

**Denumire comercială:** Katafil 0/2

(Continuare pe pagina 10)

· **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

· **Regulamente naționale:**

· **Instrucțiune tehnică aer:**

Clasa	cota în %
I	2,5-10
NK	50-100

· **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.

· **Data versiunii anterioare:** 07.12.2022

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 37

· **Abrevieri și acronime:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

· **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**