

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



Tipărită la: 20.03.2025

Numărul versiunii 12 (înlocuiește versiunea 11)

data de actualizare: 20.03.2025

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

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: **Thinner 76**
- Nr. articol: 0576
- Numărul CAS:
78-93-3
- Numărul CE:
201-159-0
- Numărul Index:
606-002-00-3
- Număr de înregistrare 01-2119457290-43
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
- Sectorul de utilizare
SU3 Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate în cadru industrial
SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)
- Categoria de proces
PROC1 Producție chimică sau de rafinărie în proces închis fără probabilitate de expunere sau în procese cu condiții de izolare echivalente
PROC2 Producție chimică sau de rafinărie în proces închis continuu cu expunere ocazională controlată sau în procese cu condiții de izolare echivalente
PROC3 Fabricare sau formulare în industria chimică în procese discontinue închise cu expunere ocazională controlată sau în procese cu condiții de izolare echivalente
PROC4 Producție chimică în cadrul căreia există posibilitatea de expunere
PROC5 Amestecare sau combinare în procese discontinue
PROC7 Pulverizare industrială
PROC8a Transfer de substanțe sau amestecuri (încărcare și descărcare) în unități nespecializate
PROC8b Transfer de substanțe sau amestecuri (încărcare și descărcare) în unități specializate
PROC9 Transfer de substanțe sau amestecuri în recipiente mici (linie de umplere dedicată, inclusiv cu cântărire)
PROC11 Pulverizare neindustrială
PROC13 Tratarea articolelor prin scufundare și turnare
PROC14 Tabletare, comprimare, extrudare, peletizare, granulare
PROC15 Utilizarea ca reactiv de laborator
PROC19 Activități manuale care presupun contact manual
- Categoria de eliberare în mediu
ERC1 Producerea substanței
ERC2 Formulare în amestec
ERC4 Utilizarea unui aditiv de prelucrare nereactiv într-un spațiu industrial (fără includere în sau pe un articol)
ERC6a Utilizarea unui intermediar
ERC8a Utilizare larg răspândită a unui aditiv de prelucrare nereactiv (fără includere în sau pe un articol, la interior)
ERC8b Utilizare larg răspândită a unui aditiv de prelucrare reactiv (fără includere în sau pe un articol, la interior)
ERC8d Utilizare larg răspândită a unui aditiv de prelucrare nereactiv (fără includere în sau pe un articol, la exterior)
- Utilizarea materialului / a preparatului Diluant
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/furnizor:
Carboline
Carrer Numancia 185,
Entresuelo, 08034,
Barcelona, Espana.
+34 93 209 60 19
Inter-Che-M B.V.
Platinawerf 22-26,
6641TL Beuningen
Holland
T +31 (0)24 678 02 20
E sds@interchem.nl
W www.interchem.nl
- Informații asigurate de: Product safety department: sds@interchem.nl
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:
+31 (0)6 51012948
Destinat doar să informeze medicii în caz de otrăvire accidentală.

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 1)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

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



GHS02 flacără

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



GHS07

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

STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

- 2.2 Elemente de etichetare
- Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Substanța este clasificată și etichetată conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- Pictograme de pericol



GHS02



GHS07

- Cuvânt de avertizare Pericol
- Componente periculoase care determină etichetarea:
butanonă
- Fraze de pericol
H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
- Fraze de precauție
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P285 În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
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.
- Date suplimentare:
EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
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

Lista II

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

- 3.1 Substanțe
- Nr. CAS/ denumire
78-93-3 butanonă

(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 2)

- Număr/e de identitate
- Numărul CE: 201-159-0
- Numărul Index: 606-002-00-3

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
- Indicații generale: A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
- după inhalare: Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- după contactul cu pielea:
Trebuie spălat imediat cu apă.
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.
Scoateți lentilele de contact.
- după înghițire:
Clătiți gura.
Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate 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 sau pulbere. Incendiile puternice trebuie stinse 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
În caz de incendiu se pot forma:
Monoxidul de carbon (CO)
- 5.3 Recomandări destinate pompierilor
- Mijloace de protecție specifice:
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
- Alte indicații Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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 evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- 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.
Colectați lichidul care se scurge în containere de deșeuri sigilabile.
- 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
În cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.
- Indicații în caz de incendiu sau explozie:
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

(Continuare pe pagina 4)

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 3)

- 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.
 Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- 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 închide ermetic.
- 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
- Ingredientii ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

78-93-3 butanonă

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m³, 300 ppm
 Valoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m³, 200 ppm

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m³, 300 ppm
 Valoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m³, 200 ppm

- Valori DNEL

78-93-3 butanonă

Dermal Long-term exposure - systemic effects 1.161 mg/kg bw/day (worker)

Inhalativ Long-term exposure - systemic effects 600 mg/m³ (worker)

- Valori PNEC

78-93-3 butanonă

PNEC 284,7 mg/kg (sediment marine water)

284,74 mg/kg (sediment freshwater)

22,5 mg/kg (soil)

PNEC 709 mg/l (STP)

55,8 mg/l (aqua, freshwater)

55,8 mg/l (aqua, marine water)

- Ingredientii cu valori limită biologice:

78-93-3 butanonă

VLBO (RO) 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 Asigurați o ventilație adecvată.
- 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 ochii și pielea.
- Protecție respiratorie
 Aparat de filtraj temporar:
 Filtru A
 În cazul în care lucrătorii sunt expuși la concentrații peste limita de expunere, aceștia trebuie să utilizeze un aparat de respirație adecvat și certificat.

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 4)

- Protecția mâinilor



Mănuși de protecție

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.

- Material pentru mănuși

Materiale adecvate pentru mănuși de protecție (EN 374):

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.

Butil-cauciuc

- Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Grosimea mănușilor $\geq 0,64$ mm (butanon)

Valoare pentru permeabilitate: Nivel ≥ 120 min (butanonă)

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

- Protejarea ochilor/feței



Ochelari de protecție bine închiși.

- Protecție corporală: Echipament de protecție rezistent la solvenți.
- Controlul expunerii mediului Nu există date suplimentare. A se vedea 6 și 13.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Indicații generale

- Starea fizică

lichid

- Culoare:

incolor

- Miros:

plăcut

- Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit.

- Punctul de topire/punctul de înghețare:

-86,3 °C

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

80 °C (78-93-3 butanonă)

- Inflamabilitatea

Foarte inflamabil.

- Limita inferioară și superioară de explozie

- inferioară:

1,8 Vol % (78-93-3 butanonă)

- superioară:

11,5 Vol % (78-93-3 butanonă)

- Punctul de inflamabilitate

-4 °C

- Temperatura de autoaprindere:

514 °C

- Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

- pH

Nedefinit.

- Vâscozitatea:

- Vâscozitatea cinematică

Nedefinit.

- dinamică la 20 °C:

0,4 mPas

- Solubilitate

- Apa la 20 °C:

290 g/l
puțin solubil

- Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

0,4

- Presiunea vaporilor la 20 °C

105 hPa (78-93-3 butanonă)

- Densitatea și/sau densitatea relativă

- Densitate la 20 °C:

0,81 g/cm³

- Densitatea relativă:

Nedefinit.

- Densitatea vaporilor:

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 20.03.2025

Numărul versiunii 12 (înlocuiește versiunea 11)

data de actualizare: 20.03.2025

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 5)

· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	Lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Nedefinit.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Nivelul solventului:	
· Solvent organic:	100,0 %
· VOC (EC)	810,0 g/l 100,00 %
· Conținut solid:	0,0 %
· Masă moleculară	72,11 g/mol
· 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
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc	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
Posibilă formarea de peroxizi
Reacții cu agenții oxidanți puternici.
- 10.4 Condiții de evitat Temperatură ridicată
- 10.5 Materiale incompatibile: Puternici agenți de oxidare.
- 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:

78-93-3 butanonă

Oral	LD50	3.460 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/4h	34 mg/l (rat)

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 6)

- Iritabilitate primară:
- Corodarea/iritarea pielii
Contactul repetat sau prelungit poate usca și degresa pielea.
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.
- 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 Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- 11.2 Informații privind alte pericole
- Proprietăți de perturbator endocrin

Lista II

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- 12.1 Toxicitate
- Toxicitate acvatică:

78-93-3 butanonă

EC50/48h 308 mg/l (daphnia magna) (OESO 202)
 EC50/72h 2.029 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OESO 201)
 LC50/96h (Static) 2.993 mg/l (pimphales promelas) (OESO 203)

- 12.2 Persistență și degradabilitate ușor biodegradabil
- Grad de eliminare:

78-93-3 butanonă

BOD/28d 98 % (/)

- 12.3 Potențial de bioacumulare

78-93-3 butanonă

LogPow 0,3 (/)

- 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
- Alte indicații ecologice:
- Indicații generale:
Clasa de pericol pentru ape 1 (Clasif. conform listelor): puțin periculos
Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

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
07 01 04* alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice
- Ambalaje impure:
- Recomandare: Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

— RO —

(Continuare pe pagina 8)

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare UN1193
- ADR/ADN, IMDG, IATA
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție 1193 ETILMETILCETONĂ (METILETILCETONĂ)
- ADR/ADN ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE)
- IMDG, IATA
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport
- ADR/ADN, IMDG, IATA



- Clasa 3 Lichide inflamabile
- Lista de pericol 3
- 14.4 Grupul de ambalare II
- ADR/ADN, IMDG, IATA
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: Nu
- Marine Pollutant
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Atenție: Lichide inflamabile
- Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): 33
- Nr. EMS: F-E,S-D
- Stowage Category B
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI neaplicabil
- Transport/alte informații:
- Quantity limitations On passenger aircraft/rail: 5 L
On cargo aircraft only: 60 L

- ADR/ADN
- Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 1L
- Cantități exceptate (EQ) Cod: E2
Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml
Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
- Categoria de transport: 2
- Codul de restricție pentru tuneluri: D/E

- IMDG
- Limited quantities (LQ) 1L
- Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- UN "Model Regulation": UN 1193 ETILMETILCETONĂ (METILETILCETONĂ), 3, II

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 Substanța nu este conținută.
- Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE
- Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior 5.000 t
- Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior 50.000 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

Substanța nu este conținută.

(Continuare pe pagina 9)

Fișă cu date de securitate

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



Tipărită la: 20.03.2025

Numărul versiunii 12 (înlocuiește versiunea 11)

data de actualizare: 20.03.2025

Denumire comercială: **Thinner 76**

(Continuare pe pagina 8)

- REGULAMENTUL (UE) 2019/1148
- Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))
 - Substanța nu este conținută.
- Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI
 - Substanța nu este conținută.
- Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor : 3
- Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe : 3
- Regulamente naționale:
- Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:
 - Informațiile cuprinse în această fișă tehnică de securitate nu reprezintă estimarea proprie a utilizatorului a riscurilor la locul de muncă, după cum este cerut prin alte și legislația privind siguranța.
- 15.2 Evaluarea securității chimice: 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.

Prezenta fișă cu date de securitate este în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878.

- Fișă completată de: Product safety department.
- Data versiunii anterioare: 20.03.2025
- Numărul de versiune al versiunii anterioare: 11
- 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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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

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

- * Date privitoare la versiunea anterioară modificată

— RO —