

Fișa cu date de securitate

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



Tipărită la: 21.03.2025

Numărul versiunii 13 (înlocuiește versiunea 12)

data de actualizare: 21.03.2025

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

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: **Thinner 45**
- Nr. articol: J194
- Numărul CAS: 64742-82-1
- Numărul CE: 919-446-0
- Număr de înregistrare 01-2119458049-33
- 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)
 - SU8 Producția în masă, la scară largă, a substanțelor chimice (inclusiv a produselor petroliere)
 - SU9 Producția produselor chimice fine
 - SU10 Formularea [amestecul] preparatelor și/sau reambalare (exclusiv aliaje)
- 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
 - PROC17 Lubrifiere în condiții de energie ridicată în cadrul operațiilor de prelucrare a metalelor
 - PROC18 Gresare/lubrifiere generală în condiții de energie cinetică ridicată
 - PROC19 Activități manuale care presupun contact manual
 - PROC20 Utilizare de fluide funcționale în dispozitive mici
- 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)
 - ERC7 Utilizarea unui fluid funcțional într-un spațiu industrial
 - ERC8a Utilizare larg răspândită a unui aditiv de prelucrare nereactiv (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)
 - ERC9a Utilizare larg răspândită a unui fluid funcțional (la interior)
 - ERC9b Utilizare larg răspândită a unui fluid funcțional (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
- Informații asigurate de: regulatoryeurope@carboline.com
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:
 - Acest produs nu trebuie să fie notificat în temeiul articolului 45.
 - CHEMTREC 1-800-424-9300 (Inside US)
 - CHEMTREC +1 703 5273887 (Outside US)
 - HEALTH - Pittsburgh Poison Control 1-412-681-6669

— RO —

(Continuare pe pagina 2)

Denumire comercială: **Thinner 45**

(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 flacăra

Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.



GHS08 pericol pentru sănătate

STOT RE 1 H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează sistemul nervos central. Căi de expunere: inspirație/inhalare.

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

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



GHS08



GHS09

- Cuvânt de avertizare Pericol
- Componente periculoase care determină etichetarea:
Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată
- Fraze de pericol
H226 Lichid și vapori inflamabili.
H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează sistemul nervos central. Căi de expunere: inspirație/inhalare.
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
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P284 În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.
P301+P330+P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
- Date suplimentare:
EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: **Thinner 45**

(Continuare pe pagina 2)

- 2.3 Alte pericole
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
- PBT: neaplicabil
- vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.1 Substanțe
- Nr. CAS/ denumire
Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată
- Număr/e de identitate
- Numărul CE: 919-446-0

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
- Indicații generale:
A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
Simptomele de otrăvire pot apărea după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.
- 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 și apoi 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: Măsuri 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 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.

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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:
În 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 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).
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
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.

(Continuare pe pagina 4)

Denumire comercială: **Thinner 45**

(Continuare pe pagina 3)

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.
- 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
- Mod de păstrare:
- Condiții pentru depozite și rezervoare: 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
- Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă: Nu apare.
- Valori DNEL

Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată

Oral Long-term exposure - systemic effects 26 mg/kg bw/day (con)

Dermal Long-term exposure - systemic effects 26 mg/kg bw/day (con)

44 mg/kg bw/day (worker)

Inhalativ Long-term exposure - systemic effects 71 mg/m³ (con)330 mg/m³ (worker)

- 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.
 Echipamentul de protecție se va păstra separat.
- 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.
- 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.
 Cauciuc nitril
- Timp de penetrație al materialului pentru mănuși
 Grosimea mănușilor ≥ 0,38 mm [hidrocarburi, C9-C12, n-alcani, izo-alcani, ciclici, aromatici (2-25%)].

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: **Thinner 45**

(Continuare pe pagina 4)

Valoarea de permeabilitate: Nivel ≥ 480 min [hidrocarburi, C9-C12, n-alcani, izo-alcani, ciclici, aromatici (2-25%)].

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:	deschis
Miros:	asemănător terebentinei
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	150-200 °C (Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată)
Inflamabilitatea	Inflamabil.
Limita inferioară și superioară de explozie	
inferioară:	0,6 Vol %
superioară:	7 Vol %
Punctul de inflamabilitate	43 °C
Temperatura de autoaprindere:	>200 °C
Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
pH	Nedefinit.
Vâscozitatea:	
Viscozitatea cinematică la 40 °C	<2 mm ² /s
dinamică la 20 °C:	1 mPas
Solubilitate	
Apa:	puțin solubil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
Presiunea vaporilor la 20 °C	<2 hPa (Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată)
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate la 20 °C:	0,79 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	
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)	790,0 g/l
	100,00 %
Conținut solid:	0,0 %
Masă moleculară	86 g/mol
Schimbare de stare de agregare	
Viteza de evaporare	Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

Denumire comercială: **Thinner 45**

(Continuare pe pagina 5)

· 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 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 Reacții cu agenții oxidanți puternici.
- 10.4 Condiții de evitat
Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.
Temperatură ridicată
- 10.5 Materiale incompatibile:
Puternici agenți de oxidare.
Diverse materiale plastice.
- 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:
- Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată**
- Oral LD50 >15.000 mg/kg (rat)
- Dermal LD50 >3.400 mg/kg (rat)
- Iritabilitate primară:
 - Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - 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
În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează sistemul nervos central. Căi de expunere: inspirație/inhalare.
 - Pericolul prin aspirare Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: **Thinner 45**

(Continuare pe pagina 6)

- 11.2 Informații privind alte pericole
- Proprietăți de perturbator endocrin

Substanța nu este conținută.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- 12.1 Toxicitate
- Toxicitate acvatică:

Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată

- EL50/48h 10-22 mg/l (daphnia magna)
 NOEC/21d 0,097 mg/l (daphnia magna)
 LOEC/21d 0,203 mg/l (daphnia magna)
 NOELR/72h 1 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
 EL50/72h 4,6-10 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
 LL50/96h 10-30 mg/l (oncorhynchus mykiss)
- 12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.
 - Grad de eliminare:

Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată

- BOD/28d 74,7 % (/)
- 12.3 Potențial de bioacumulare

Benzină nafta grea (petrol), hidrodesulfurată

- LogPow >4 (/)
- 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 Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
 - 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 freatice, 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.
- 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/ADN, IMDG, IATA UN1300
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție
- ADR/ADN 1300 ÎNLOCUIITOR DE TEREVENTINĂ, PERICULOS PENTRU MEDIU
- IMDG TURPENTINE SUBSTITUTE, MARINE POLLUTANT
- IATA TURPENTINE SUBSTITUTE

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 21.03.2025

Numărul versiunii 13 (înlocuiește versiunea 12)

data de actualizare: 21.03.2025

Denumire comercială: **Thinner 45**

(Continuare pe pagina 7)

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR/ADN, IMDG



· Clasa

3 Lichide inflamabile

· Lista de pericol

3

· IATA



· Class

3 Lichide inflamabile

· Label

3

· 14.4 Grupul de ambalare

· ADR/ADN, IMDG, IATA

III

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

· Marine Pollutant

Da

Simbol (pește și copac)

Simbol (pește și copac)

· Marcarea speciale (ADR/ADN):

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Lichide inflamabile

· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):

30

· Nr. EMS:

F-E,S-E

· Stowage Category

A

· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

neaplicabil

· Transport/alte informații:

· Quantity limitations

On passenger aircraft/rail: 60 L

On cargo aircraft only: 220 L

· ADR/ADN

· 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:

D/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 1300 ÎNLOCUIITOR DE TEREVENTINĂ, 3, III, 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 Substanța nu este conținută.

· Categoria Seveso

E2 Periculoase pentru mediul acvatic

P5c LICHIDE INFLAMABILE

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

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate

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



Tipărită la: 21.03.2025

Numărul versiunii 13 (înlocuiește versiunea 12)

data de actualizare: 21.03.2025

Denumire comercială: **Thinner 45**

(Continuare pe pagina 8)

- 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

Substanța nu este conținută.

- 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

Substanța nu este conținută.

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

Substanța nu este conținută.

- 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: 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.

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: 12
- 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

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

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

— RO —