

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 1 aparținând 10

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**
**1.1. Identificator de produs**

DINITROL VCI UNI O-40

UFI: YTN4-A7EM-X00T-CA0V

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
**Utilizarea substanței/amestecului**

Produse de acoperire pentru protecție împotriva coroziunii

**Utilizari nerecomandate**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

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

Societatea:	DINOL GmbH	
Numele străzii:	Pyrmonter Strasse 76	
Orașul:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Fax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Persoană de contact:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Departamentul responsabil:	msds@dinol.com	

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** National Institute for Public Health, Ministry of Health Phone number: +40213183606

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**
**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

**2.2. Elemente de etichetare**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
**Cuvânt de avertizare:** Atenție

**Pictograme:**

**Fraze de pericol**

H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Fraze de precauție**

P264	Spălați-vă mainile bine după utilizare.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
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.
P337+P313	Dacă iritarea ochilor persistă: Consultați medicul.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 2 aparținând 10

**Etichetă excepțională**

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

**Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml**
**Cuvânt de avertizare:** Atenție

**Pictograme:**

**2.3. Alte pericole**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**
**3.2. Amestecuri**
**Componenti relevante**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
	Mineral Oil			5 - < 10 %
	Asp. Tox. 1; H304			
	acid, ionic equilibrium with organic bases			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412			
	tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids			1 - < 5 %
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H226 H331 H311 H302 H315 H319			
124-07-2	Caprylic Acid			1 - < 5 %
	204-677-5		01-2119552491-41	
	Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H314 H412			

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

**Limite de concentrație specifice, factori M și ATE**

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
		acid, ionic equilibrium with organic bases	1 - < 5 %
		orală: LD50 = 10080 mg/kg	
		tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids	1 - < 5 %
		inhalare: ATE = 3 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 0,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: LD50 = 1100 mg/kg; orală: LD50 = 1320 mg/kg	
124-07-2	204-677-5	Caprylic Acid	1 - < 5 %
		cutanată: LD50 = >2001 mg/kg; orală: LD50 = 10080 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 70 - 100	

**Informații suplimentare**

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**
**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**
**Indicații generale**

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată.

**Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În caz de inhalare a produsilor de descompunere, duceți

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 3 aparținând 10

persoana in cauza la aer proaspat si lasati-o sa stea linistita.

**În caz de contact cu pielea**

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

**În caz de contact cu ochii**

In caz de contact cu ochii clatiti bine cu ulei comestibil si consultati medicul.

**Dacă este ingerat**

Spalarea gurii cu apa.

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

In caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

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

In caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (daca e posibil i se va arata eticheta).

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**
**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**
**Mijloace de stingere corespunzătoare**

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Pulbere de stingere uscata, spuma rezistenta la alcool.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apa de mare putere

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

In caz de incendiu pot aparea: Gaz/vapori, nocive

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

**Informații suplimentare**

Purtarea de masca de gaze autonoma si costum de protectie chimica.

**SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**
**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
**Informații generale**

purtati echipament de protectie personal. Se vor indeparta sursele de aprindere.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență**

Pentru specificații suplimentare, consultați secțiunea 8 din FDS.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**
**Pentru retinere**

Preveniti extinderea pe suprafata (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

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

Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase.

**Pentru curatare**

Se va asigura o aerisire suficienta.

Curatati temeinic suprafetele contaminate.

Nu clatiti cu apa.

**Alte informații**

Nu exista informații.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 4 aparținând 10

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**
**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
**Măsuri de prevedere la manipulare**

Evitați contactul cu pielea și ochii.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

**Recomandări privind igiena generală la locul de muncă**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Dezbracați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

**Informații suplimentare**

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.

**Indicații privind depozitarea împreună**

Nu există informații.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Nu există informații.

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

Nu este necesar.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**
**8.1. Parametri de control**
**8.2. Controale ale expunerii**

**Controale tehnice corespunzătoare**

Se va asigura o aerisire suficientă.

În caz de manipulare deschisă, trebuie folosite, după posibilitate, echipamente cu aspirare locală.

Dacă nu sunt posibile sau sunt insuficiente măsuri de absorbție sau de aerisire, trebuie să fie purtată protecție respiratorie.

**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
**Protecția ochilor/feței**

Rame de ochelari cu protecție laterală (DIN EN 166)

**Protecția mâinilor**

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate (EN ISO 374):

FKM (fluorcauciuc) timpul de patrundere (durata maximă de purtare): 480 min.

NBR (Nitril cauciuc) timpul de patrundere (durata maximă de purtare): 480 min.

Grosimea materialului de mănuși : &gt; 0,12 mm

În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a mănușilor de protecție numite mai sus.

Mănușile de protecție ar trebui să fie înlocuite la primele semne de deteriorare.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 5 aparținând 10

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

**Protecția pielii**

Purtați încălțăminte și îmbracaminte de lucru antistatice.

**Protecție respiratorie**

Se va lucra în zone bine aerisite ori cu filtru de respirație.

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

Stare fizică:	Lichid	
Culoare:	galben	
Miros:	caracteristic	
Pragul de miros:	nu aplicabile	
Punctul de topire/punctul de înghețare:		nu aplicabile
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		nedeterminat
Inflamabilitatea:		nedeterminat
Limita minimă de explozie:		nu aplicabile
Limita maximă de explozie:		nu aplicabile
Punct de aprindere:		120 °C
Punctul de autoaprindere:		nu aplicabile
Temperatura de descompunere:		nu aplicabile
pH-Valoare:		Nu este necesar să se efectueze studiul, deoarece substanța este cunoscută a fi insolubilă în apă.
Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)		52 mm <sup>2</sup> /s
Solubilitate în apă:		practic insolubil
Solubilitate în alți solvenți		nedeterminat
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:		nedeterminat
Presiune de vapori:		nu aplicabile
Densitatea (la 15 °C):		0,91 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea relativă a vaporilor:		nedeterminat
Caracteristicile particulei:		nu aplicabile

**9.2. Alte informații**
**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

 Proprietăți explozive  
nedeterminat

Capacitatea de a susține arderea:

Nu sunt date disponibile

 Proprietăți oxidante  
nedeterminat

**Alte caracteristici de siguranță**

Punct de sublimare:

nu aplicabile

Punct de înmuiere:

nu aplicabile

Pour point:

nu aplicabile

**Informații suplimentare**

Nu există informații.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**
**10.1. Reactivitate**

Acest material este considerat a fi non-reactiv în condiții de utilizare normală.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 6 aparținând 10

**10.2. Stabilitate chimică**

Acest material este considerat a fi non-reactiv în condiții de utilizare normală.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Acest material este considerat a fi non-reactiv în condiții de utilizare normală.

**10.4. Condiții de evitat**

Acest material este considerat a fi non-reactiv în condiții de utilizare normală.

**10.5. Materiale incompatibile**

alcalii tari Acid tare Agent de oxidare, tari

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**

Monoxid de carbon Dioxid de carbon

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**
**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
**Toxicitate acută**

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

**ETAamestec calculat**

ATE (orală) &gt; 5000 mg/kg; ATE (dermică) &gt; 5000 mg/kg

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
	acid, ionic equilibrium with organic bases				
	orală	LD50 mg/kg	10080	Sobolan	
	tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids				
	orală	LD50 mg/kg	1320	Sobolan	
	dermică	LD50 mg/kg	1100	Iepuri	
	prin inhalare vapori	ATE	3 mg/l		
	prin inhalare praf/ceata	ATE	0,5 mg/l		
124-07-2	Caprylic Acid				
	orală	LD50 mg/kg	10080	Sobolan	
	dermică	LD50 mg/kg	>2001	Iepuri	

**Iritație și corosivitate**

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă iritarea pielii.

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

**Efecte de sensibilizare**

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

**Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

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

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

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

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

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

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 7 aparținând 10

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

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

**Pericol prin aspirare**

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

**Informații privind căile probabile de expunere**

Nu exista informații.

**Efecte specifice în probe pe animale**

Nu exista informații.

**Informații suplimentare privitor la examene**

Nu exista informații.

**Experiența din practică**

Nu exista informații.

**11.2. Informații privind alte pericole**
**Proprietăți de perturbator endocrin**

Potențial de perturbare endocrina Nu exista informații.

**Informații generale**

Nu exista date pentru preparatul/amestecul insusi.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**
**12.1. Toxicitate**

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

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h]   [d]	Specii	Sursa	Metodă
	tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	147 mg/l	96 h	pește	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50	44 mg/l	72 h	algă	
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50	165 mg/l	48 h	Daphnia pulex (purici de apa)	
124-07-2	Caprylic Acid					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	22 mg/l	96 h	pește	
	Toxicitate pentru pești	NOEC	6,4 mg/l	28 d	pește	
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC	0,2 mg/l	21 d	Daphnia pulex (purici de apa)	

**12.2. Persistență și degradabilitate**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**12.3. Potențial de bioacumulare**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**12.4. Mobilitate în sol**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

**12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 8 aparținând 10

**12.7. Alte efecte adverse**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**Informații suplimentare**

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**
**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**
**Îndepărtare a rezidurilor**

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

**Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

120107 DEȘEURI PROVENITE DE LA MODELAREA ȘI TRATAREA FIZICĂ ȘI MECANICĂ DE SUPRAFAȚĂ A METALELOR ȘI A MATERIALELOR PLASTICE; deșeurii provenite de la modelarea și tratarea mecanică și fizică de suprafață a metalelor și a materialelor plastice; uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor); deșeu periculos

**Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurii provenind de la reziduuri**

120107 DEȘEURI PROVENITE DE LA MODELAREA ȘI TRATAREA FIZICĂ ȘI MECANICĂ DE SUPRAFAȚĂ A METALELOR ȘI A MATERIALELOR PLASTICE; deșeurii provenite de la modelarea și tratarea mecanică și fizică de suprafață a metalelor și a materialelor plastice; uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor); deșeu periculos

**Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate**

120107 DEȘEURI PROVENITE DE LA MODELAREA ȘI TRATAREA FIZICĂ ȘI MECANICĂ DE SUPRAFAȚĂ A METALELOR ȘI A MATERIALELOR PLASTICE; deșeurii provenite de la modelarea și tratarea mecanică și fizică de suprafață a metalelor și a materialelor plastice; uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor); deșeu periculos

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Înălțurati în condițiile respectării reglementărilor autorităților.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**
**Transport rutier (ADR/RID)**

**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport naval (IMDG)**

**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 9 aparținând 10

<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b> Marine pollutant:	No dangerous good in sense of this transport regulation. no
<b>Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</u></b>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
<b><u>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**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**
**Reglementări UE**

Restricții de întrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 40

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

**Avize suplimentare**

Acordați atenție suplimentară legislației naționale!

Respectați Directiva 98/24/UE pentru protecția sănătății și siguranța muncitorilor față de pericolul reprezentat de utilizarea la muncă a substanțelor chimice

Notă Act Național pentru Produse Chimice.

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

Clasa de periclitate a apei (D):

1 - ușor periculos pentru apă

**Informații suplimentare**

Amestecul conține următoarele substanțe, deosebit de îngrijorătoare (SVHC), care sunt conținute în lista cu candidați conform REACH, articolul 59: niciuna

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Pentru această substanță nu a fost efectuată nici evaluarea securității chimice.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**
**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 8,9,11,16.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**DINITROL VCI UNI O-40**

Revizuire: 02.12.2025

Codul produsului: 80040

Pagina 10 aparținând 10

**Abrevieri și acronime**

Flam. Liq. 3: Lichid inflamabil, categoria de pericol 3  
 Acute Tox. 3: Toxicitate acută, categoria de pericol 3  
 Acute Tox. 4: Toxicitate acută, categoria de pericol 4  
 Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare, categoria de pericol 1  
 Skin Corr. 1B: Corodarea pielii, subcategoria 1B  
 Skin Irrit. 2: Iritarea pielii, categoria de pericol 2  
 Eye Irrit. 2: Iritarea ochilor, categoria de pericol 2  
 Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 3  
 ADR: Accord european sur le transport 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 Harmonized 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  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%

**Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Clasificare	Procedura de clasificare
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul

**Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)**

H226 Lichid și vapori inflamabili.  
 H302 Nociv în caz de înghițire.  
 H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
 H311 Toxic în contact cu pielea.  
 H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.  
 H315 Provoacă iritarea pielii.  
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 H331 Toxic în caz de inhalare.  
 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Alte indicații**

Informațiile din aceasta foaie informativa de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparirii. Informatiile trebuie sa va dea reperele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta in timpul depozitarii, prelucrării, transportului si neutralizării. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

Această fișă cu date de securitate conține doar informații legate de siguranță și nu înlocuiește informațiile despre produs sau specificațiile produsului.

Această fișă cu date de securitate este conformă cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, articolul 31, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*