

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 1 aparținând 11

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

DINITROL 700 IQ Black

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

Adezivi, produse de etanșare

**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**

National Institute for Public Health, Ministry of Health Phone number:

**fi apelat în caz de urgență:**

+40213183606

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

Acest amestec nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

**2.2. Elemente de etichetare**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
**Fraze de pericol**

EUH208	Conține trimetoxivinilsilan, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

**Etichetă excepțională**

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

**2.3. Alte pericole**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**
**3.2. Amestecuri**
**Caracterizare chimică**

Amestec de diverse substanțe

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 2 aparținând 11

**Componenți relevante**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
	Hidrocarburi, C11-C12, izoalcani, <2% aromatice			1 - < 10 %
	918-167-1		01-2119472146-39	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304			
2768-02-7	trimetoxivinilsilan			0,1 - < 1 %
	220-449-8	014-049-00-0	01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H226 H332 H317			
1065336-91-5	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			0,025 - < 0,1 %
	915-687-0		01-2119491304-40	
	Repr. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H361f H317 H400 H410			

Așa cum afirmă 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		
2768-02-7	220-449-8	trimetoxivinilsilan	0,1 - < 1 %
	inhalare: LC50 = 16,79 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: LD50 = >3460-4000 mg/kg; orală: LD50 = 7340-7460 mg/kg		
1065336-91-5	915-687-0	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	0,025 - < 0,1 %
	cutanată: LD50 = 2000 - 5000 mg/kg; orală: LD50 = 3125 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

**Informații suplimentare**

Pentru textul complet al declarațiilor de pericol și al declarațiilor de pericol UE: consultați SECȚIUNEA 16.

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

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.

În caz de pierdere a stării de conștiență, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic.

**Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În caz de simptome respiratorii: sunați un medic.

**În caz de contact cu pielea**

Îndepărtarea mecanică (d.ex. porțiunile de piele atinse vor fi tamponate cu vată sau cu o carpa) și, în incheiere, se va spăla temeinic cu apă și cu un detergent slab.

**În caz de contact cu ochii**

După contactul cu ochii clătiți ochii cu apă suficient de mult cu pleoapele deschise, apoi consultați imediat medicul.

**Dacă este ingerat**

În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).

NU provocați vomă.

Cereți imediat sfatul medicului.

Adapostiti persoana afectata in liniste, acoperiti-o si tineti-o la cald.

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 3 aparținând 11

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

Nu exista informații.

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

Nu exista informații.

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

Jet de picături de apă  
spuma rezistentă la alcool  
Pulbere de stingere uscată  
Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apă de mare putere

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

În caz de incendiu pot apărea: Gaz/vapori, otrăvitoare

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

**Informații suplimentare**

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientelor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă.

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

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

Se va asigura o aerisire suficientă.  
purtați echipament de protecție personal.  
Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.  
Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

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

Pentru specificații suplimentare, consultați secțiunea 8 din FDS.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

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

Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin îndiguire sau bariere pentru petrol).  
Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).  
Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

**Pentru curățare**

Se va asigura o aerisire suficientă.  
Curățați temeinic suprafețele contaminate.  
Nu clătiți cu apă.

**Alte informații**

Nu exista informații.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 4 aparținând 11

Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

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

Se va asigura o aerisire suficienta. Asigurați suficienta ventilatie si absorbtie punctiforma in punctele critice.

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

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

Formeaza cu aerul amestecuri explozibile.

**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 imbracamintea contaminata, imbibata. Faceti si respectati un plan de protectie a pielii! Inainte de a face pauze si la sfarsitul lucrului spalati temeinic mainile si fata, eventual faceti dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

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

Nu lasati sa ajunga in sol/subsol.

**Indicații privind depozitarea impreuna**

Depozitați departe de alimente.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Recipientii se inchid bine si se pastreaza in loc racoros, bine aerisit.

A se păstra ambalajul într-un loc uscat, ferit de umiditate.

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

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**
**8.1. Parametri de control**
**Valori DNEL/DMEL**

Nr. CAS	Denumirea substantei	Calea de expunere	Efect	Valoare
2768-02-7	trimetoxivinilsilan			
Consumator DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic		0,3 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, acuta	cutanată	local		26,9 mg/persoane/zi
Consumator DNEL, pe termen lung	orală	sistemic		0,3 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic		4,9 mg/m <sup>3</sup>
Muncitor DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic		0,69 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic		1,04 mg/m <sup>3</sup>
Consumator DNEL, acuta	inhalare	local		93,4 mg/m <sup>3</sup>

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 5 aparținând 11

**Valori PNEC**

Nr. CAS	Denumirea substanței	Valoare
Departamentul de mediu		
2768-02-7	trimetoxivinilsilan	
Apă dulce		0,34 mg/l
Apă de mare		0,034 mg/l
Sediment de apă dulce		1,24 mg/kg
Sediment marin		0,12 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		110 mg/l
Sol		0,052 mg/kg

**8.2. Controale ale expunerii**

**Controale tehnice corespunzătoare**

Se va asigura o aerisire suficientă.

În caz de manipulare deschisă, trebuie folosite, după posibilități, 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 (EN 166)

**Protecția mâinilor**

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

NBR (Nitril cauciuc) (0,8 mm), ≤ 240 min.

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.

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

**Protecția pielii**

Purtați încălțăminte și îmbrăcăminte de lucru antistatice.

**Protecție respiratorie**

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

de scurtă durată: echipament cu filtre pentru gaz (EN 141), Material filtru/mediu: A2

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

Stare fizică:	Paste	
Culoare:	negru	
Miros:	caracteristic	
Pragul de miros:	nedeterminat	
Punctul de topire/punctul de înghețare:		nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		nu aplicabile
Inflamabilitatea:		nu aplicabile
Limita minimă de explozie:		nedeterminat
Limita maximă de explozie:		nedeterminat

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 6 aparținând 11

Punct de aprindere:	nu aplicabile
Punctul de autoaprindere:	nedeterminat
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare:	nedeterminat
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	Nu este necesar să se efectueze studiul, deoarece substanța este cunoscută a fi insolubilă în apă.
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Coefficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori:	nedeterminat
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitatea (la 20 °C):	1,45 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	nedeterminat

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

Proprietăți explozive	nedeterminat
Capacitatea de a sustine arderea:	Nu sunt date disponibile
Proprietăți oxidante	nedeterminat

**Alte caracteristici de siguranță**

Viteză de evaporare:	nedeterminat
Verificarea separării solventului:	nedeterminat
Vâscozitate / dinamică:	nedeterminat

**Informații suplimentare**

Nu există informații.

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

Nu există informații.

**10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

reacționează cu :

- Acid
- Agent de oxidare, tari

**10.4. Condiții de evitat**

A se proteja de umiditate.

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu există informații.

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

În caz de incendiu pot apărea:

- Oxizi de azot (NOx)
- Oxid de sulf

Dupa contactul cu apa: Formarea de: Metanol

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 7 aparținând 11

**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; 2000 mg/kg; ATE (dermică) &gt; 2000 mg/kg

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
2768-02-7	trimetoxivinilsilan				
	orală	LD50 7340-7460 mg/kg	Sobolan		
	dermică	LD50 >3460-4000 mg/kg	Iepuri		OECD 406
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50 16,79 mg/l	Sobolan		
	prin inhalare praf/ceata	ATE 1,5 mg/l			
1065336-91-5	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate				
	orală	LD50 3125 mg/kg	Sobolan		
	dermică	LD50 2000 - 5000 mg/kg			

**Iritație și corosivitate**

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Efecte de sensibilizare**

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

Conține trimetoxivinilsilan, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Poate provoca o reacție alergică.

**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.

**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.

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

Potențial de perturbare endocrina Nu exista informații.

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

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 8 aparținând 11

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h]   [d]	Specii	Sursa	Metodă
2768-02-7	trimetoxivinilsilan					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 >100 mg/l	96 h	Danio rerio		
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 >100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)		

**12.2. Persistență și degradabilitate**

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

**12.3. Potențial de bioacumulare**

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

**Coeficient de repartiție n-octanol/apă**

Nr. CAS	Componente	Log Pow
2768-02-7	trimetoxivinilsilan	1,1

**12.4. Mobilitate în sol**

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

**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.

**12.7. Alte efecte adverse**

Nu exista informații.

**Informații suplimentare**

Nu exista date pentru preparatul/amestecul insusi.

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

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

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Nu amestecați cu alte deșeurile.

Lista propusă pentru coduri și denumiri reziduuri conform EAKV (Catalogul European al Reziduurilor):

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

080409 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELURILOR TIPOGRAFICE; deșeurile care provin de la FFDDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeurile de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeurile periculoase

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

080411 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELURILOR TIPOGRAFICE; deșeurile care provin de la FFDDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); nămoluri de adezivi și masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeurile periculoase

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 9 aparținând 11

**Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate**

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Inlaturati in conditiile respectarii reglementarilor autoritatilor.

**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.  
**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.  
 Marine pollutant: no

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**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.

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 10 aparținând 11

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**
**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
**Reglementări UE**

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 40, Intrare 75

Directiva 2004/42/CE privind COV în

vopsele și lacuri: 9,01 %

Subcategoria în conformitate cu

Chit - Toate tipurile, Valoarea limita COV: 250 g/l

Directiva 2004/42/CE:

Date referitoare la Directiva

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

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**

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

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

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,9,11,14,15,16.

**Fișa cu date de securitate**

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

**DINITROL 700 IQ Black**

Revizuire: 08.12.2025

Codul produsului: 92216

Pagina 11 aparținând 11

**Abrevieri și acronime**

Flam. Liq. 3: Lichid inflamabil, categoria de pericol 3  
 Acute Tox. 4: Toxicitate acută, categoria de pericol 4  
 Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare, categoria de pericol 1  
 Skin Sens. 1A: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1A  
 Skin Sens. 1B: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1B  
 Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere, categoria de pericol 2  
 Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: acut 1  
 Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 1  
 ADR: Accord européen 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%

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

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H361f	Susceptibil de a dăuna fertilității.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH208	Conține trimetoxivinilsilan, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

**Alte indicații**

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reținerile pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează 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 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.)*