

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 1 aparținând 12

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

DINITROL 975

UFI: MHPQ-D5C1-E00J-KJWE

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

Produse de acoperire pentru protecție împotriva coroziunii

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 Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

Asp. Tox. 1; H304

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

Baseoil - unspesified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic 2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:

Fraze de pericol

H304

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

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

EUH208

Conține masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1), 2-metilizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție

P260

Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P280

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

P303+P361+P353

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 2 aparținând 12

P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
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.
P405	A se depozita sub cheie.

Etichetă excepțională

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2. Amestecuri
Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
64742-54-7	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			10 - < 15 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină			1 - < 5 %
	202-845-2		01-2119488937-14	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H226 H331 H311 H302 H314			
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)			< 0,0015 %
	-	613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
2682-20-4	2-metilizotiazol-3(2H)-onă			< 0,0015 %
	220-239-6	613-326-00-9		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 3 aparținând 12

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
100-37-8	202-845-2	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină	1 - < 5 %
		inhalare: LC50 = 4,6 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 0,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: LD50 = 885 mg/kg; orală: LD50 = 1300 mg/kg	
55965-84-9	-	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	< 0,0015 %
		inhalare: ATE = 0,5 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 0,05 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: ATE = 50 mg/kg; orală: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
2682-20-4	220-239-6	2-metilizotiazol-3(2H)-onă	< 0,0015 %
		inhalare: ATE = 0,5 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 0,05 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: ATE = 300 mg/kg; orală: ATE = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Informații suplimentare

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi 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

Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l liniștit la cald.

în caz de respirație neregulată sau oprirea respirației respirație artificială.

În caz de contact cu pielea

Îmbracamintea contaminată se schimbă.

Spălați cu multă apă/Săpun.

Nu spălați cu: Solvent/Diluare.

În caz de contact cu ochii

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. Cereți imediat sfatul medicului.

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 afectată în liniste, acoperiti-o si tineti-o la cald.

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

Nu există informații.

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

Nu există informații.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 4 aparținând 12

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon (CO₂), Pulbere de stingere uscată, Apa ceată.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Informații suplimentare

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

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

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Informații generale

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

Aerisiți zona afectată.

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 există informații.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală.

Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilitate o bună aerisire a zonei de lucru.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 5 aparținând 12

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 îmbracamintea 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.

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

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu este necesar.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

temperatura depozitului: >0° - < 30°C

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1. Parametri de control
Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
100-37-8	Dietilaminoetanol	6	30		8 ore	
		9	45		15 min	

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței	Calea de expunere	Efect	Valoare
64742-54-7	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	local	5,58 mg/m ³
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	2,73 mg/m ³
	Muncitor DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	0,97 mg/kg g.c./zi
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină			
	Consumator DNEL, acuta	inhalare	local	24 mg/m ³

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	Valoare
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină	
	Apă dulce	0,044 mg/l
	Apă de mare	0,0044 mg/l
	Sediment de apă dulce	0,475 mg/kg
	Sediment marin	0,0475 mg/kg
	Microorganismele din sistemul de epurare a apei	0,069 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 6 aparținând 12


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):

FKM (fluorcauciuc), Timp de pătrundere: 480 min.

NBR (Nitril cauciuc), Timp de pătrundere: 480 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

Nu este necesar.

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

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	bej deschis
Miros:	Amine
Pragul de miros:	nedeterminat

Testat conform cu

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	100 °C
Inflamabilitatea:	nu aplicabile
Limita minimă de explozie:	nu aplicabile
Limita maximă de explozie:	nu aplicabile
Punct de aprindere:	> 100 °C
Punctul de autoaprindere:	nu aplicabile
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare (la 20 °C):	10,6 - 11,6
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	se poate amesteca
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori:	27,4 hPa
(la 20 °C)	
Densitatea (la 20 °C):	1,02 - 1,04 g/cm ³
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 7 aparținând 12

Caracteristicile particulei:

nedeterminat

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

 Proprietăți explozive
nedeterminat

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

nu aplicabile

Gaz:

nu aplicabile

 Proprietăți oxidante
nedeterminat

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Verificarea separării solventului:

nedeterminat

Conținut solvenți:

water: 58,1 %

Conținutul de corpuri solide:

30 - 38 %

Punct de sublimare:

nu aplicabile

Punct de înmuiere:

nu aplicabile

Pour point:

nu aplicabile

Vâscozitate / dinamică:

nedeterminat

 Timp de scurgere:
(la 20 °C)

15 - 25 4 DIN EN ISO 2431

Informații suplimentare

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Monoxid 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) > 5000 mg/kg; ATE (dermică) > 5000 mg/kg

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 8 aparținând 12

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină				
	orală	LD50 mg/kg	1300	Sobolan	
	dermică	LD50 mg/kg	885	Iepuri	
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	4,6 mg/l	Sobolan	
	prin inhalare praf/ceata	ATE	0,5 mg/l		
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)				
	orală	ATE mg/kg	100		
	dermică	ATE	50 mg/kg		
	prin inhalare vapori	ATE	0,5 mg/l		
	prin inhalare praf/ceata	ATE	0,05 mg/l		
2682-20-4	2-metilizotiazol-3(2H)-onă				
	orală	ATE mg/kg	100		
	dermică	ATE mg/kg	300		
	prin inhalare vapori	ATE	0,5 mg/l		
	prin inhalare praf/ceata	ATE	0,05 mg/l		

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. (Pe baza datelor testului)

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă leziuni oculare grave. (Pe baza datelor testului)

Efecte de sensibilizare

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

Conține masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1), 2-metilizotiazol-3(2H)-onă. 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

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

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.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 9 aparținând 12

Experiența din practică

Nu există informații.

11.2. Informații privind alte pericole
Proprietăți de perturbator endocrin

Potențial de perturbare endocrină Nu există informații.

Informații generale

Nu există date pentru preparatul/amestecul în sine.

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
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	147 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50	44 mg/l	72 h	Scenedesmus sp.	
	Toxicitate acută pentru crustacee	EC50 mg/l	83,6	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamină	0,21

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 există informații.

Informații suplimentare

Nu există date pentru preparatul/amestecul în sine.

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare 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.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 10 aparținând 12

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

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.

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.

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

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 11 aparținând 12

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 28, Intrare 40, Intrare 75

Directiva 2004/42/CE privind COV în 4,26 %

vopsele și lacuri: 44,0 g/l

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

160365

15.2. Evaluarea securității chimice

O evaluare securității chimice a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

Baseoil - unspesified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

SECȚIUNEA 16: Alte informații
Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1,2,7,9,11,16.

Abrevieri și acronime

Flam. Liq. 3: Lichid inflamabil, categoria de pericol 3

Acute Tox. 2: Toxicitate acută, categoria de pericol 2

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 Corr. 1C: Corodarea pielii, subcategoria 1C

Skin Corr. 1: Corodarea pielii, categoria de pericol 1

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor, categoria de pericol 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1A

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%

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL 975

Revizuire: 16.12.2025

Codul produsului: 6416

Pagina 12 aparținând 12

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

Clasificare	Procedura de clasificare
Skin Corr. 1; H314	Pe baza datelor testului
Eye Dam. 1; H318	Pe baza datelor testului
Asp. Tox. 1; H304	Procedeu de calcul

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H310	Mortal în contact cu pielea.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.
EUH208	Conține masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1), 2-metilizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

Alte indicații

Informațiile din aceasta foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele 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.)