

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 1 aparținând 11

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

1.1. Identificator de produs

DINITROL AB 429 IQ

UFI:

8WPF-R0WJ-5006-A3VK

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

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	
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

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

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH208	Conține 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one, Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), 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.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere. Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 2 aparținând 11

Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
55965-84-9	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			< 0,0015 %
	611-341-5	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			
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			

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		
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	< 0,05 %
	orală: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100		
55965-84-9	611-341-5	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (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		
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.

Fișă cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 3 aparținând 11

SECȚIUNEA 4: Măsurile 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

Scoateti pe cel afectat la aer, țineți-l linistit la cald.
in caz de respirație neregulată sau oprirea respirației respirație artificială.

În caz de contact cu pielea

Imbracamintea contaminată se schimbă.
Spălați cu multă apă/Săpun.
Nu spălați cu: Solvent/Diluire.

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 țineți-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: Măsurile de combatere a incendiilor

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 racirea recipientilor 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

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.
Aerisiți zona afectată.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 4 aparținând 11

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Pentru specificații suplimentare, consultați secțiunea 8 din FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lasați 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 suprafața (de exemplu prin indiguire 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.

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. Dezbrăcați 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.

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

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 5 aparținând 11

Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
14807-96-6	Talc (fără fibre de azbest și fără cuarț >= 1%, fracție respirabilă)		2		8 ore	

8.2. Controale ale expunerii



Controale tehnice corespunzătoare

Se va asigura o aerisire suficienta.

In caz de manipulare deschisa, trebuie folosite, dupa posibilitati, echipamente cu aspirare locala.

Daca nu sunt posibile sau sunt insuficiente masuri de absorbtie sau de aerisire, trebuie sa fie purtata protectie respiratorie.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

Rame de ochelari cu protectie laterala (EN 166)

Protecția mâinilor

Trebuie sa fie purtate manusi de protectie testate (EN ISO 374):

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

NBR (Nitril cauciuc), Timp de patrundere: 480 min.

In caz de utilizari speciale se recomanda probarea rezistentei la substante chimice a manusilor de protectie numite mai sus.

Manusile de protectie ar trebui sa fie inlocuite la primele semne de deteriorare.

Protectia preventiva a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

Protecția pielii

Purtati incaltaminte si imbracaminte 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:	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:		100 °C
Inflamabilitatea:		nu aplicabile
Limita minimă de explozie:		nedeterminat
Limita maximă de explozie:		nedeterminat
Punct de aprindere:		nu aplicabile
Punctul de autoaprindere:		nedeterminat
Temperatura de descompunere:		nedeterminat
pH-Valoare (la 20 °C):		8,5 - 9,5
Solubilitate în apă:		se poate amesteca
Solubilitate în alți solvenți		
nedeterminat		

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 6 aparținând 11

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori: (la 20 °C)	23 hPa
Densitatea (la 20 °C):	1,28 - 1,31 g/cm ³
Densitatea relativă a vaporilor:	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
Conținut solvenți:	6,0 %, water: 32,9 %
Conținutul de corpuri solide:	59 - 63 %
Punct de sublimare:	nedeterminat
Punct de înmuiere:	nedeterminat
Pour point:	nedeterminat
Vâscozitate / dinamică: (la 20 °C)	7000 - 8000 mPa·s

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. Produși 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) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 5000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 50 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 12,5 mg/l

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 7 aparținând 11

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one				
	orală	ATE 500 mg/kg			
55965-84-9	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)				
	orală	ATE 100 mg/kg			
	dermică	ATE 50 mg/kg			
	prin inhalare vapori	ATE 0,5 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	ATE 0,05 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 100 mg/kg			
	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 100 mg/kg			
	dermică	ATE 300 mg/kg			
	prin inhalare vapori	ATE 0,5 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	ATE 0,05 mg/l			

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 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one, Mixture of:

5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no.

220-239-6] (3:1), 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

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

Informații privind căile probabile de expunere

Nu exista informații.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 8 aparținând 11

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

Potential 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
55965-84-9	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)					
	Toxicitate acută pentru bacterii	EC50 mg/l ()	0,97	3 h	Nămol activat	

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
55965-84-9	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	0,71-0,75

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 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.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 9 aparținând 11

Nu amestecați cu alte deseuri.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

Înlăturați 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 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

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 75

Directiva 2004/42/CE privind COV în vopsele și lacuri:

6,00 % (78,0 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

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 10 aparținând 11

Notă Act National pentru Produse Chimice.

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectati restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectati 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 periclitare 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 substantelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 16.

Abrevieri și acronime

Acute Tox: Toxicitate acută

Skin Corr: Corodarea pielii

Skin Irrit: Iritarea pielii

Eye Dam: Lezarea gravă a ochilor

Skin Sens: Sensibilizarea căilor respiratorii

Aquatic Acute: Pericol acut pentru mediul acvatic

Aquatic Chronic: Pericol cronic pentru mediul acvatic

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)

H301 Toxic în caz de înghițire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H310 Mortal în contact cu pielea.

H311 Toxic în contact cu pielea.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H330 Mortal 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 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one, Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), 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.

Fișa cu date de securitate

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

DINITROL AB 429 IQ

Data revizuirii: 20.11.2024

Codul produsului: 5310

Pagina 11 aparținând 11

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 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.)