

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : CERACOL 610
UFI : UJV1-H0E7-R00C-6MQN
Codul produsului : 00000000000129032

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

Utilizarea : Wax Additive
substanței/amestecului

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : BYK Netherlands BV
Danzigweg 23
7418 EN Deventer
Telefon : +31 881 220 300
Informații : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Fax : +49 281 670-23533
Adresa electronică (e-mail) : GHS.BYK@altana.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+44 1235 239670

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central H336: Poate provoca somnolență sau amețală.

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 2 H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipăririi 09.05.2025

Fraze de pericol : H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de pericol suplimentare : EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P261 Evitați să inspirați ceața sau vaporii.
P273 Evitați dispersarea în mediu.

Răspuns:

P304 + P340 + P312 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.
P391 Colectați scurgerile de produs.

Depozitare:

P403 + P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat.
Păstrați recipientul închis etanș.

Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 64742-94-5 Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Microcrystalline-wax dispersion

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index	Clasificare	Concentrație (% w/w)

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

	Număr de înregistrare		
Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații	64742-94-5 265-198-5 01-2119463583-34	STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 50 - <= 100

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va arăta acestă fișă tehnică de securitate medicului.
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : Se va consulta un medic după o expunere prelungită.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

- Simptome : Nu există informații disponibile.
- Riscuri : Nu există informații disponibile.

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

- Tratament : Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Spumă
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

CERACOL 610

Versiune 5.0

SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022

Data tipării 09.05.2025

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

Prođuși de combustie periculoși : Oxizi de carbon

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare.
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita formarea de aerosoli.
Nu se vor inhala vapori/praf.

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipăririi 09.05.2025

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există date

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații	64742-94-5	TWA	700 mg/m ³	RO OEL
		STEL	1.000 mg/m ³	RO OEL

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	12,5 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	151 mg/m ³
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	7,5 mg/kg

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	7,5 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	32 mg/m ³

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

- Protecția ochilor : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați
- Protecția mâinilor
- Material : cauciuc butil
 - Timpul de perforare : 480 min
 - Grosimea mănușilor : 0,4 mm
 - Index de protecție : Clasa 6

Observații : Informația se bazează pe testele noastre proprii, pe date de literatură și pe informații de la producătorii de mănuși de protecție sau sunt bazate pe datele obținute pe substanțe similare. Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.
Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte impermeabilă
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

Protecția respirației : În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator prevăzut cu un filtru aprobat.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Starea fizică : dispersie
- Culoare : alb murdar - gri deschis
- Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date
- Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire : -10 °C (1.013 hPa)
- Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : 181 °C (1.013 hPa)
- Limită superioară de explozie : 8 %(V)

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipăririi 09.05.2025

/ Limita maximă de inflamabilitate

Limită inferioară de explozie / : 1 %(V)
Limita minimă de inflamabilitate

Punctul de aprindere : 65 °C
Metodă: 49 (Pensky-Martens), capsulă închisă

Temperatura de autoaprindere : Nu există date

pH : 4,2 (20 °C)
Concentrație: 100 %

Vâscozitatea

Vâscozitate dinamică : 20 mPa.s (20 °C)

Vâscozitate cinematică : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Solubilitatea (solubilitățile)

Solubilitate în apă : nemiscibil

Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Nu există date

Presiunea de vapori : Nu există date

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 0,89 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

9.2 Alte informații

Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

Nu există date

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți puternici

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : Observații: Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
BPL : da

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 405
Rezultat : Nu irită ochii

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

BPL : da

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Tipul testului : Test de maximizare
Căi de expunere : Contactul cu pielea
Specii : Porcușor de Guineea
Metodă : Ghid de testare OECD 406
Rezultat : Nu este sensibilizator pentru piele.
BPL : Nu există informații disponibile.

Toxicitate la doză repetată

Produs:

Observații : Nu există date

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Simptome de supraexpunere pot fi dureri de cap, amețeli, oboseală, grețuri și stări de vomă.
Concentrații cu mult peste valoarea CLE poate provoca efecte narcotice.
Solvenții pot usca pielea.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Toxicitate pentru pești : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 2 - 5 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test semi-static
Metodă: Ghid de testare OECD 203
BPL: da

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): 3 - 10 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
BPL: da

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 11 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: da

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,5 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: da

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil în mod inerent.
Metodă: Ghid de testare OECD 301F
BPL: nu

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

de 0.1% sau mai mari.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolosit.
NU se vor refolosi containerele goale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.
(Alkyl (C3-C5) benzenes)

RID : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.
(Alkyl (C3-C5) benzenes)

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Alkyl (C3-C5) benzenes)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Alkyl (C3-C5) benzenes)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Grupul de ambalare

ADR
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : M6
Nr.de identificare a
pericolului : 90
Etichete : 9
Cod de restricționare în
tuneluri : -

RID
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : M6
Nr.de identificare a
pericolului : 90
Etichete : 9

IMDG
Grupul de ambalare : III
Etichete : 9
EmS Cod : F-A, S-F
Observații : IMDG Code segregation group - none

IATA (Cargou)
Instrucțiuni de ambalare : 964
(avioane cargo)
Grupul de ambalare : III
Etichete : Miscellaneous

IATA (Pasager)
Instrucțiuni de ambalare : 964
(avioane de pasageri)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y964
Grupul de ambalare : III
Etichete : Miscellaneous

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR
Periculos pentru mediul
înconjurător : nu

RID

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025

Periculos pentru mediul
înconjurător : nu

IMDG

Poluanții marini : da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Acest produs nu conține substanțe ce prezintă riscuri importante (Reglementarea (CE) Nr 1907/2006 (REACH), Articolul 57).

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. E2 PERICOLE PENTRU MEDIU

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Elementele în care au fost făcute modificări relevante la versiunea anterioară sunt evidențiate în corpul acestui document prin două linii verticale.

Text complet al declarațiilor H

H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066 : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox. : Pericol prin aspirare
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici

CERACOL 610

Versiune 5.0

SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022

Data tipării 09.05.2025

RO OEL / TWA : Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECL - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare**Clasificarea amestecului:**

STOT SE 3 H336
Aquatic Chronic 2 H411

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul
Metoda de calcul

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO

CERACOL 610

Versiune 5.0
SDB_RO

Revizia (data): 01.02.2023

Data ultimei lansări: 13.12.2022
Data tipării 09.05.2025
