

VOLTECO S.P.A CB12 - AQUASCUD REFLEX		Revizia nr.2 Data revizie 13/03/2026 Imprimată în 16/03/2026 Pagina nr. 1 / 11 Înlocuiește revizuirea:1 (Data revizie 13/03/2026) RO
Fișa cu date de securitate Conform Anexei II la REACH - Regulamentul (UE) 2020/878		
SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii		
1.1. Element de identificare a produsului Cod: Denumire CB12 AQUASCUD REFLEX		
1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate Descriere/Utilizare Membrana hidroizolatoare lichida fibrata pe baza de rasini sintetice		
1.3. Detalii privind furnizorul fișa cu date de securitate Denumirea societatii Adresa Localitatea si Statul VOLTECO S.P.A via delle industrie 47 31050 Ponzano Veneto Italia tel. 04229663 (TV) E-mail lul persoanei competente, responsabilul fisei cu datele de siguranta volteco@volteco.it		
1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență Pentru informatii urgente adresati-va la Informare Toxicologica Tel. (+40) 21 599 2300 (direct) Număr de telefon de urgență (+40) 021 112 Apelabil intre orele 24h		
SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor		
2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului Produsul nu a fost clasificat ca periculos în baza dispozițiilor a Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP). Produsul, oricum, conține substanțe periculoase într-o astfel de concentrație încât să fie declarate în secția 3, cere o fișă de date de siguranță cu înfirmații adecvate, în conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878. Clasificarea și indicarea pericolului: --		
2.2. Elemente pentru etichetă Etichetare de pericol conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CPL) și modificările următoare și adecvări. Pictograme de pericol: -- Cuvânt de avertizare: -- Fraze de pericol: EUH210 EUH208 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere. Conține: MASĂ DE REACȚIE COMPUSĂ DIN 5- CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ (3:1) Poate provoca o reacție alergică. Fraze de precauție: -- VOC (Directiva 2004/42/CE) : Acoperitori unicomponenti cu funcție specială. VOC exprimați in g/litru de produs bun pentru intrebuintare : Limita maxima : 25,00 140,00		

VOLTECO S.P.A CB12 - AQUASCUD REFLEX		Revizia nr.2 Data revizie 13/03/2026 Imprimată în 16/03/2026 Pagina nr. 2 / 11 Înlocuiește revizuirea:1 (Data revizie 13/03/2026) RO
SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor ... / >>		
2.3. Alte pericole		
În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procentaj $\geq$ de 0,1%. Produsul nu conține substanțe cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin, într-o concentrație $\geq$ 0,1%.		
SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții		
3.2. Amestecuri		
Conține:		
Identificare	x = Conc. %	Clasificare (CE) 1272/2008 (CLP)
2-BUTOXIETANOL		
INDEX	603-014-00-0	$2 \leq x < 2,5$
CE	203-905-0	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Iritarea pielii 2 H315
CAS	111-76-2	LD50 Oral: 1200 mg/kg, ATE Inhalare aburilor/pulberilor: 0,501 mg/l
ATINGE Înreg. 01-2119475108-36-XXXX		
MASĂ DE REACȚIE COMPUSĂ DIN 5- CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ (3:1)		
INDEX	613-167-00-5	$0 < x < 0,0015$
		Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Corodarea pielii 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, Notă de clasificare în conformitate cu Anexa VI la Regulamentul CLP: B
CE		Corodarea pielii 1 H314: $\geq 0,6\%$, Iritarea pielii 2 H315: $\geq 0,6\%$ - $< 0,6\%$, Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,6\%$
CAS	55965-84-9	LD50 Oral: >50 mg/kg, LD50 Dermal: >50 mg/kg, LC50 Inhalare aburilor/pulberilor: 0,31 mg/l/4h
ATINGE Înreg. 01-2120764691-48-XXXX		
Textul complet al indicațiilor de pericol (H) se găsesc în secția 16 a fișei.		
SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor		
4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor		
Nu sunt preconizate efecte care să necesite punerea în aplicare a măsurilor speciale de prim ajutor. Informațiile care urmează sunt indicații practice privind comportamentul corect în caz de contact cu produsul chimic chiar și nepericulos. În cazul în care există îndoieli sau în prezența unor simptome, contactați un medic și prezentați-i acest document. În cazul în care simptomele sunt grave, cereți intervenția imediată a primului ajutor sanitar. OCHII: Dacă aveți lentile de contact, scoateți-le dacă operațiunea poate fi efectuată cu ușurință. Spălați-vă imediat abundant cu apă timp de cel puțin 15 minute, deschinzând bine pleoapele. Consultați imediat un medic. PIELEA: Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Spălați imediat și temeinic cu apă curentă (și săpun, dacă este posibil). Consultați medicul. Evitați contactul ulterior cu îmbrăcămintea contaminată. INGESTIA: Nu provocați vomă dacă nu ați fost autorizat în mod expres de medic. Nu administrați nimic pe cale orală dacă persoana este înconștientă. Consultați imediat un medic. INHALAREA: Conduceți persoana la aer deschis, departe de locul în care s-a produs accidentul. Consultați imediat un medic.		
<u>Protecția salvatorilor</u>		
Se recomandă ca salvatorul să îmbrace echipamentul de protecție individuală atunci când acționează pentru a acorda ajutorul victimei care a fost expusă la o substanță chimică sau la un amestec. Natura acestor protecții depinde de pericolozitatea substanței sau a amestecului, de felul expunerii și de intensitatea contaminăției. În lipsa altor indicații mai specifice, se recomandă utilizarea mănușilor de unică folosință în cazul unei posibile contaminări cu lichidele biologice. Pentru tipologia de DPI adecvate pentru caracteristicile substanței sau amestecului, consultați secțiunea 8.		
4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate		
Nu se cunosc informații specifice privind simptomele și efectele provocate de produs. EFECTE ÎNTÂRZIATE: În baza informațiilor la dispoziție în acest moment, nu se cunosc efecte întârziate după expunerea la acest produs.		
4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare		
În cazul în care apar simptome, acute sau întârziate, consultați un medic. <u>Ce nume trebuie să aveți la locul de muncă pentru tratamentul specific și imediat</u>		
EPY 12.1.0 - SDS 1004.14		

VOLTECO S.P.A

CB12 - AQUASCUD REFLEX

Revizia nr.2
Data revizie 13/03/2026
Imprimată în 16/03/2026
Pagina nr. 3 / 11
Înlocuiește revizuirea:1 (Data revizie 13/03/2026)

RO

Apă curentă pentru spălarea pielii și a ochilor.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

MIJLOACELE ADECVATE DE STINGERE

Mijloacele adecvate de stingere sunt cele tradiționale: anhidridă carbonică, spumă, pulbere și apă nebulizată.

MIJLOACELE DE STINGERE NEPOTRIVITE

Nici unul în mod deosebit.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

PERICOLE DATORATE EXPLOZIEI ÎN CAZ DE ACCIDENT

A se evita respirarea produsului de combustie.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

INFORMAȚII GENERALE

Răciți cu jeturi de apă recipientele pentru a evita descompunerea produsului și degajarea de substanțe potențial periculoase pentru sănătate.

Îmbrăcați întotdeauna echipamentul de protecție antiincendiu. Strângeți apa de stingere deoarece nu trebuie să se descarce în canalizare.

Eliminați apa contaminată folosită pentru stingere și reziduurile incendiului în conformitate cu normele în vigoare.

ECHIPAMENTUL

Echipament normal pentru lupta împotriva incendiilor, cum ar fi autorespirator cu aer comprimat cu circuit deschis (EN 137), costum de protecție ignifug (EN 469), mănuși ignifuge (EN 659) și cizme pentru Pompieri (HO A29 sau A30).

SECȚIUNEA 6. Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Blocați pierderile dacă nu este pericol.

A se folosi echipament de protecție adecvat (incluse dispozitivele de protecție individuală pe care le puteți găsi la secțiunea 8 a fișei de date de siguranță) în scopul de a preveni contaminarea pielii, a ochilor și a îmbrăcăminții personale. Aceste indicații sunt valabile atât pentru lucrători cât și pentru intervențiile de urgență.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați ca produsul să pătrundă în canalizare, în apele de suprafață, în pânzele freatice.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Aspirați produsul care a ieșit într-un recipient potrivit. Evaluați compatibilitatea recipientului pe care îl utilizați, cu produsul, controlând la secțiunea 10. Absorbiți produsul care a rămas cu material absorbant inert.

Aerisiți bine zona implicată în pierdere. Distrugerea materialului contaminat trebuie să fie efectuată în conformitate cu prescrierile de la secțiunea 13.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Alte informații cu privire la protecția individuală și distrugerea produsului, le găsiți în secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Produsul se manipulează după ce au fost consultate toate paragrafele acestei fișe de siguranță. Evitați dispersia produsului în ambient. Este interzis n timpul utilizării consumarea mâncării, băuturii cât și fumatul. Dezabracăți-vă de hainele contaminate și de echipamentul de protecție înainte de a intra în zonele în care se mănâncă.

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

A se păstra în recipientul original. A se păstra recipientele închise și într-un loc ventilat bine, și protejat de lumina directă a soarelui. Păstrați recipientele departe de eventuale materiale incompatibile pe care le găsiți la secțiunea 10.

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

Informații nedisponibile

VOLTECO S.P.A		Revizia nr.2 Data revizie 13/03/2026 Imprimată în 16/03/2026 Pagina nr. 6 / 11 Înlocuiește revizuirea:1 (Data revizie 13/03/2026)	RO
CB12 - AQUASCUD REFLEX			
SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice ... / >>			
9.2.2. Alte caracteristici de siguranță			
VOC (Directiva 2004/42/CE) :		1,62 %	
COV (directiva 2004/42/CE)		20 - 25 g/l	
SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate			
10.1. Reactivitate			
Nu sunt prezente pericole deosebite de reacție cu alte substanțe în condiții normale de utilizare.			
2-BUTOXIETANOL			
Se descompune sub efectul căldurii.			
10.2. Stabilitate chimică			
Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și de stocare.			
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase			
În condiții normale de utilizare și stocare, nu sunt previzibile reacții periculoase.			
2-BUTOXIETANOL			
Poate intra în reacție periculoasă cu: aluminiu,agenți oxidanți.Formează peroxizi cu: aer.			
10.4. Condiții de evitat			
Nici una în mod deosebit. Respectați totuși precauțiile obișnuite referitoare la produsele chimice.			
2-BUTOXIETANOL			
A se evita expunerea la: surse de căldură,foc deschis.			
10.5. Materiale incompatibile			
Informații nedisponibile			
10.6. Produși de descompunere periculoși			
2-BUTOXIETANOL			
Poate dezvolta: hidrogen.			
SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice			
În lipsă de date referitoare la toxicologia experimentală asupra produsului, eventualele pericole ale produsului pentru sănătate au fost evaluate în baza proprietăților substanțelor pe care le conține, în conformitate cu cerințele normelor de referință pentru clasificare. De aceea trebuie să țineți cont de concentrațiile fiecărei substanțe periculoasă care eventual a fost citată la secția 3, pentru a evalua efectele toxicologice ce derivă din expunerea la produs.			
11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008			
Metabolism, toxicocinetică, mecanism de acțiune și alte informații			
Informații nedisponibile			
Informații privind căile probabile de expunere			
Informații nedisponibile			
Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt			
Informații nedisponibile			
Efecte interactive			
Informații nedisponibile			
TOXICITATEAACUTĂ			
ATE (Inhalare - aburilor / pulberilor) a amestecului:		> 5 mg/l	
ATE (Oral) a amestecului:		>2000 mg/kg	
ATE (Dermal) a amestecului:		Neclasificat (fără componente semnificative)	
EPY 12.1.0 - SDS 1004.14			

CB12 - AQUASCUD REFLEX

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice ... / >>

2-BUTOXIETANOL

LD50 (Dermal):

3000 mg/kg Rabbit

LD50 (Oral):

1200 mg/kg Guinea pig

LC50 (Inhalare aburilor/pulberilor):

2,25 mg/l Guinea Forest Hog

ATE (Inhalare aburilor/pulberilor):

0,501 mg/l estimare din tabelul 3.1.2 din Anexa I a CLP

(cifră folosită pentru estimarea toxicității acute a amestecului)

MASĂ DE REACȚIE COMPUSĂ DIN 5- CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ (3:1)

LD50 (Dermal):

> 50 mg/kg Rabbit

LD50 (Oral):

> 50 mg/kg Rat

LC50 (Inhalare aburilor/pulberilor):

0,31 mg/l/4h Rat

CORODAREA / IRITAREA PIELII

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

LEZAREA GRAVĂ / IRITAREA OCHILOR

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

SENSIBILIZAREA CĂILOR RESPIRATORII SAU A PIELII

Poate provoca o reacție alergică.

Conține:

MASĂ DE REACȚIE COMPUSĂ DIN 5- CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ (3:1)

MUTAGENITATEA CELULELOR GERMINATIVE

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

CANCERIGENITATEA

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

TOXICITATEA PENTRU REPRODUCERE

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

(STOT) TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR ȚINTĂ SPECIFICE - EXPUNERE UNICĂ

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

(STOT) TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR ȚINTĂ SPECIFICE - EXPUNERE REPETATĂ

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

PERICOL PRIN ASPIRARE

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

11.2. Informații privind alte pericole

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe listate în principalele liste europene cu perturbatori endocrini potențiali sau suspecți a avea efecte asupra sănătății umane în curs de evaluare.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

Utilizati dupa bunele practici de munca evitând imprastiarea produsul în mediul inconjurator. Avizati autoritatile competente daca produsul a atins cursuri de apa sau daca a contaminat solul sau vegetatia.

12.1. Toxicitatea

2-BUTOXIETANOL

LC50 - Pești

1490 mg/l/96h Lepomis macrochirus

EC50 - Crustacee

1815 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Alge / Plante Acvatice

911 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

NOEC Cronic pentru Pești

100 mg/l Danio rerio

NOEC Cronic pentru Crustacee

100 mg/l Daphnia magna

VOLTECO S.P.A CB12 - AQUASCUD REFLEX		Revizia nr.2 Data revizie 13/03/2026 Imprimată în 16/03/2026 Pagina nr. 8 / 11 Înlocuiește revizuirea:1 (Data revizie 13/03/2026)	RO
SECȚIUNEA 12. Informații ecologice ... / >>			
12.2. Persistența și degradabilitatea			
2-BUTOXIETANOL Solubilitate în apă Rapid degradabil 1000 - 10000 mg/l 96% (14 d)			
MASĂ DE REACȚIE COMPUSĂ DIN 5- CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONĂ (3:1) NU rapid degradabil			
12.3. Potențialul de bioacumulare			
2-BUTOXIETANOL Coeficientul de partiție: n-octanol/apă BCF 0,83 3			
12.4. Mobilitatea în sol			
2-BUTOXIETANOL Coeficient de repartiție: sol/apă 8			
12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB			
În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procentaj ≥ de 0,1%.			
12.6. Proprietăți de perturbator endocrin			
Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe listate în principalele liste europene cu perturbatori endocrini potențiali sau suspecți a avea efecte asupra mediului în curs de evaluare.			
12.7. Alte efecte adverse			
Informații nedisponibile			
SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea			
13.1. Metode de tratare a deșeurilor			
Dacă este posibil, refolosiți. Deșeurile produsului sunt considerate deșeuri speciale ne periculoase. Eliminarea trebuie să fie încredințată unei societăți autorizată gestiunii deșeurilor, în respectul normativei naționale și eventual locală. Gestionarea deșeurilor rezultate din utilizarea sau dispersarea acestui produs trebuie organizată în conformitate cu reglementările privind siguranța la locul de muncă. Vezi secțiunea 8 pentru o eventuală necesitate de EIP. AMBALAJE CONTAMINATE Ambalajele contaminate trebuie să fie trimise pentru a fi recuperate sau eliminate în respectul normelor naționale în ceea ce privește gestiunea deșeurilor.			
SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport			
Produsul nu trebuie considerat periculos conform dispozițiilor în vigoare în materie de transport de marfuri periculoase: rutier (A.D.R.), feroviar (RID), pe mare (IMDG Code) și aerian (IATA).			
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
nu se aplică			
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
nu se aplică			
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
nu se aplică			
14.4. Grupul de ambalare			
nu se aplică			
EPY 12.1.0 - SDS 1004.14			

CB12 - AQUASCUD REFLEX

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport ... / >>

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

nu se aplică

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

nu se aplică

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Informații nepertinente

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

Categorie Seveso - Directiva 2012/18/UE:

Niciuna

Restricții cu privire la produsul sau la substanțele cuprinse în Anexa XVII Regulamentul (CE) 1907/2006Lista substanțe cuprinse

Punct

75

Regulamentul (UE) 2019/1148 - privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi

nu se aplică

Lista substanțe candidate (Art. 59 REACH)În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe SVHC în procentaj $\geq$ 0,1%.Substanțe supuse eliberării autorizatei (Anexa XIV REACH)

Niciuna

Substanțe supuse obligației de comunicare a exportului Regulamentul (UE) 649/2012:

Niciuna

Substanțe supuse Convenției de la Rotterdam:

Niciuna

Substanțe supuse Convenției de la Stockholm:

Niciuna

Controale sanitare

Informații nedisponibile

VOC (Directiva 2004/42/CE) :

Acoperitori unicomponenți cu funcție specială.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice pentru preparatul/pentru substanțele indicate la secțiunea 3.

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Textul indicațiilor de pericol (H) citate secțiunile 2-3 din fișă:

Acute Tox. 2	Toxicitate acută, categoria 2
Acute Tox. 3	Toxicitate acută, categoria 3
Acute Tox. 4	Toxicitate acută, categoria 4
Corodarea pielii 1B	Corodarea pielii, categoria 1B
Corodarea pielii 1C	Corodarea pielii, categoria 1C
Corodarea pielii 1	Corodarea pielii, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, categoria 2
Iritarea pielii 2	Iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1A	Sensibilizarea pielii, categoria 1A

CB12 - AQUASCUD REFLEX

SECȚIUNEA 16. Alte informații ... / >>

Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate acută, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 1
H310	Mortal în contact cu pielea.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

LEGENDĂ:

- ADR: Acord european privind transportul rutier de mărfuri periculoase
- ATE / ETA: Estimarea Toxicității Acute
- CAS: Numărul de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrație care crează efect asupra la 50% din populația supusă testării
- CE: Număr de identificare în ESIS arhiva europeană a substanțelor existente)
- CLP: Regulamentul (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivat fără efect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistem armonizat global pentru clasificarea și etichetarea produselor chimice
- IATA DGR: Regulamentul privind transportul de mărfuri periculoase al Asociației internaționale a transportului aerian
- IC50: Concentrație de imobilizare de 50% din populația supusă la test
- IMDG: Cod maritim internațional pentru transportul de mărfuri periculoase
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Număr de identificare din Anexa VI de la CLP
- LC50: Concentrație letală 50%
- LD50: Doză letală 50%
- OEL: Limită de expunere ocupațională
- PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic
- PEC: Concentrație previzibilă în mediu
- PEL: Limită previzibilă de expunere
- PMT: Persistent, mobil și toxic
- PNEC: Concentrație previzibilă fără efecte
- REACH: Regulamentul (CE) 1907/2006
- RID: Regulament privind transportul feroviar de mărfuri periculoase
- TLV: Valoare limită de prag
- TLV CEILING: Concentrație care nu trebuie să fie depășită nici un moment în timpul expunerii ocupaționale.
- TWA: Limită de expunere mediu ponderat
- TWA STEL: Limită de expunere pe termen scurt
- VOC: Compus organic volatil
- vPvB: Foarte persistent și foarte biocumulativ
- vPvM: Foarte persistent și foarte mobil
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFIE GENERALA:

1. Regulamentul (CE) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)
2. Regulamentul (CE) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)
3. Regulamentul (UE) 2020/878 (Regulamentul REACH, Anexa II)
4. Regulamentul (CE) 790/2009 of the European Parliament (I Atp. CLP)
5. Regulamentul (UE) 286/2011 of the European Parliament (II Atp. CLP)
6. Regulamentul (UE) 618/2012 of the European Parliament (III Atp. CLP)
7. Regulamentul (UE) 487/2013 of the European Parliament (IV Atp. CLP)
8. Regulamentul (UE) 944/2013 of the European Parliament (V Atp. CLP)
9. Regulamentul (UE) 605/2014 of the European Parliament (VI Atp. CLP)
10. Regulamentul (UE) 2015/1221 of the European Parliament (VII Atp. CLP)
11. Regulamentul (UE) 2016/918 of the European Parliament (VIII Atp. CLP)
12. Regulamentul (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regulamentul (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regulamentul (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regulamentul (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regulamentul delegat (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regulamentul (UE) 2019/1148
18. Regulamentul delegat (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)

CB12 - AQUASCUD REFLEX

SECȚIUNEA 16. Alte informații ... / >>

19. Regulamentul delegat (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Regulamentul delegat (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Regulamentul delegat (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Regulamentul delegat (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Regulamentul delegat (UE) 2023/707
24. Regulamentul delegat (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Regulamentul delegat (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Regulamentul delegat (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Regulamentul delegat (UE) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)
28. Regulamentul (UE) 2024/2865

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Site Web IFA GESTIS
- Site Web Agenția ECHA
- Baza de date a modelelor FDS pentru substanțe chimice - Ministerul Sănătății și ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italia

Nota pentru utilizator:

informațiile conținute în această fișă se bazează pe cunoștințele disponibile nouă, la data ultimei versiuni. Utilizatorul trebuie să se asigure de idoneitatea și corectitudinea informațiilor relative la utilizarea specifică a produsului.

Nu trebuie interpretat acest document ca o garanție a unei proprietăți specifice a produsului.

Având în vedere că utilizarea produsului nu este sub controlul nostru direct, este obligația utilizatorului de a observa pe propria responsabilitate legile și dispozițiile în materie de igienă și siguranță. Nu se asuma responsabilități pentru folosire necorespunzătoare.

Oferiți o formare adecvată a personalului destinat să utilizeze produsele chimice.

METODE DE CALCUL PENTRU CLASIFICARE

Pericole chimice și fizice: Clasificarea produsului derivă din criteriile stabilite prin Regulamentul CLP, Anexa I, Partea a 2-a. Datele pentru evaluarea proprietăților fizico-chimice sunt raportate în secțiunea 9.

Pericole asupra sănătății: Clasificarea produsului se bazează pe metodele de calcul din Anexa I a CLP, Partea a 3-a, cu excepția situației în care este specificat altfel în Secțiunea 11.

Pericole pentru mediul înconjurător: Clasificarea produsului se bazează pe metodele de calcul din Anexa I a CLP, Partea a 4-a, cu excepția situației în care este specificat altfel în Secțiunea 12.

Modificări aferente reviziei precedente:

Au fost aduse modificări următoarelor secțiuni:

03 / 09 / 15.