

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

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

1.1 Element de identificare a produsului

Element de identificare a produsului : Cu-P

Denumirea comercială : BrazeTec Silfos 94, BrazeTec Silfos 93, BrazeTec 93, BrazeTec 93 Bright, BrazeTec 93 Special, BrazeTec Silfos 92, BrazeTec 92, BrazeTec 92 Bright, BrazeTec Silfos 92JU, BrazeTec 92Ju, BrazeTec 94.

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

Utilizarea substanței/amestecului : Brazing Filler Metal

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : SAXONIA Technical Materials GmbH
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau
DE

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS : sdb@saxonia-tm.de

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

Poison Center

Telefon : +402 212 106 282

Program de lucru : 24HRS

Furnizor

Telefon : GBK GMBH +49(0)6132-84463

Program de lucru : 24HRS

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

Etichetare adițională

Următorul procent din amestec constă din ingredient(e) cu toxicitate dermică acută necunoscută: 8,1 %

Următorul procent din amestec constă din ingredient(e) cu toxicitate la inhalare acută necunoscută: 8,1 %

Următorul procent din amestec constă din ingredient(ți) cu periculozitate necunoscută în ceea ce privește mediul acvatic: 96 %

2.3 Alte pericole

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 de 0.1% sau mai mari.

Clasificarea fișei tehnice de securitate poate devia de la clasificarea de pe etichetă din cauza dispensei 1.3.4 sin anexa I a CLP.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
Cupru.	7440-50-8 231-159-6 01-2119480154-42	Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 10 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 10	>= 90 - <= 100
fosfor roșu	7723-14-0 231-768-7 015-002-00-7 01-2119448009-39		>= 7,5 - < 10

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale : Nu se va lăsa victima nesupravegheată.

Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de praf

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

sau fum provenit din supraîncălzire sau ardere.

- În caz de contact cu pielea : Se va acoperi rana cu pansament steril.
- În caz de contact cu ochii : Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
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

Necunoscut.

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

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere : Necombustibil.
corespunzătoare
- Mijloace de stingere : Jet de apă puternic
necorespunzătoare

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Prođuși de combustie : Oxizi metalici
periculoși : Oxizi ai fosforului

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de : Nu este necesar echipament de protecție special.
protecție pentru pompieri
- Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și
mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

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

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Precauții pentru mediul : Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

Înconjurător

Înconjurător.

Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul înconjurător.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va mătura și se va îndepărta cu fărașul.
Se va culege și se va transfera în containere etichetate corespunzător.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.

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

Măsuri de igienă : Norme de igienă industriale generale. 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

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt de menționat materiale în mod special.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Se va păstra într-un loc uscat. Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

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
Cupru.	7440-50-8	TWA (Praf)	0,5 mg/m ³	RO OEL
		STEL (Praf)	1,5 mg/m ³	RO OEL
		STEL (Fum)	0,2 mg/m ³	RO OEL
		TWA (praf/ceață)	1 mg/m ³ (Cupru)	US. ACGIH Threshold Limit Values
		TWA (Fum)	0,2 mg/m ³	US. ACGIH

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune 1.0 Revizia (data): 19.01.2022 Numărul FDS: 300000001317 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 19.01.2022

			(Cupru)	Threshold Limit Values
fosfor roșu	7723-14-0	TWA	0,05 mg/m3	RO OEL
		STEL	0,15 mg/m3	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
Cupru.	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	273 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	18,2 mg/m3
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	137 mg/kg
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	273 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	18,2 mg/m3
	Consumatori	Ingerare	Efecte acute sistemice.	0,16 mg/kg
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	0,16 mg/kg

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
Cupru.	Apă proaspătă	0,0078 mg/l
Observații:	Sensitivity Distribution	
	Apă de mare	0,0052 mg/l
	Sensitivity Distribution	
	Sediment de apă curgătoare	87 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sensitivity Distribution	
	Sol	65,5 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sensitivity Distribution	
	Instalație de tratare a apelor uzate.	0,23 mg/l
	Assessment Factors	

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

- Protecția ochilor : Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166
- Protecția mâinilor
Material : Mănuși din piele
- Protecția pielii și a corpului : Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	:	Corp solid
Culoare	:	metalic
Miros	:	inodor
pH	:	Nu se aplică
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	:	640 - 890 °C
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	nedeterminat
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Produsul nu este inflamabil.
Densitate	:	8 - 8,1 g/cm ³
Solubilitatea (solubilitățile)	:	
Solubilitate în apă	:	< 0,00001 g/l insolubil
Temperatura de autoaprindere	:	nedeterminat

9.2 Alte informații

Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil
Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

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

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Necunoscut.
Necunoscut.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Acizi tari
Agenți oxidanți puternici
Necunoscut.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Stabil în condiții normale.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : Observații: Nu există date

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Nu există date

Toxicitate acută dermică : Observații: Nu există date

Componente:

Cupru.:

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute: 500 mg/kg
Metodă: Estimarea convertită a punctului de toxicitate acută

LD50 (Șobolan): > 2.500 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate orală acută
Observații: folosiți ca referință o substanță asemănătoare d.p.d.v structural

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 4,74 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută
Observații: folosiți ca referință o substanță asemănătoare d.p.d.v structural

fosfor roșu:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 15.000 mg/kg
BPL: nu

Toxicitate acută prin inhalare : Evaluare: Nu există date

Toxicitate acută dermică : Evaluare: Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

Cupru.:

Specii : Iepure
Durată de expunere : 48 h
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

Cupru.:

Specii : Iepure
Durată de expunere : 72 h
Metodă : Ghid de testare OECD 405
Rezultat : Nu irită ochii
Observații : folosiți ca referință o substanță asemănătoare d.p.d.v structural

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

Cupru.:

Căi de expunere : Contactul cu pielea
Specii : Porcușor de Guineea
Rezultat : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative

Produs:

Genotoxicitate in vitro : Observații: Nu există date

Componente:

Cupru.:

Genotoxicitate in vitro : Sistem de testare: Bacterii
Metodă: Ghid de testare OECD 471

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

Rezultat: negativ

Genotoxicitate in vivo : Specii: Mamifer - regnul animal
Metodă: Ghid de testare OECD 486
Rezultat: negativ

Specii: Mamifer - regnul animal
Metodă: Ghid de testare OECD 474
Rezultat: negativ

Cancerigenitate

Produs:

Observații : Nu există date

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

Efecte asupra fertilității : Observații: Nu există date

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

Observații : Nu există date

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

Observații : Nu există date

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

Cupru:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 0,02 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test de curgere
Observații: folosiți ca referință o substanță asemănătoare d.p.d.v structural
Nu se aplică acestei forme specifice a produsului.

Toxicitate pentru dafnia și : LC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,052 mg/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

alte nevertebrate acvatice

Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Observații: Apă proaspătă
Nu se aplică acestei forme specifice a produsului.

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 10

Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,0225 mg/l
Durată de expunere: 7 d
Specii: Pimephales promelas
Observații: Apă proaspătă
Nu se aplică acestei forme specifice a produsului.

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,122 mg/l
Durată de expunere: 7 d
Specii: Daphnia magna (purice de apă)
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
Observații: Nu se aplică acestei forme specifice a produsului.

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) : 10

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

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 de 0.1% sau mai mari..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Eliminarea trebuie să fie în conformitate cu Directivele

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

Europeene referitoare la deșeuri și deșeuri periculoase. Conform Catalogului European al Deșeurilor, Codurile Deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurii trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va elimina drept produs nefolosit.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

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). : Nu se aplică

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

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (CE) NR. 850/2004 privind poluanții organici persistenti : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : 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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

Compuși organici volatili : Nu se aplică
: Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării)
Nu se aplică

Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

CH INV	: In sau în conformitate cu inventarul
DSL	: Toate componentele acestui produs apar pe lista canadiană DSL
AICS	: In sau în conformitate cu inventarul
NZIoC	: In sau în conformitate cu inventarul
ENCS	: Nu este în conformitate cu inventarul
ISHL	: Nu este în conformitate cu inventarul
KECI	: In sau în conformitate cu inventarul
PICCS	: In sau în conformitate cu inventarul
IECSC	: In sau în conformitate cu inventarul
TCSI	: In sau în conformitate cu inventarul
TSCA	: Este în inventarul TSCA.

15.2 Evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al altor abrevieri

RO OEL	: Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA	: Valoare limită
RO OEL / STEL	: Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Cu-P

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	19.01.2022	300000001317	Data primei lansări: 19.01.2022

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; KECI - 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 Neozelandez 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; 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

Alte informații : Clasificarea fișei tehnice de securitate poate devia de la clasificarea de pe etichetă din cauza dispensei 1.3.4 sin anexa I a CLP.

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