

FIȘA CU DATE DE SECURITATE



Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

Versiune

: 1.04

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

1.1 Identificator de produs

Nume produs : PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

Cod produs : 000001104885

Alte moduri de identificare

00352601; 00354397

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

Utilizarea produsului : Aplicații profesionale, Utilizat prin pulverizare.

Utilizarea substanței/
amestecului chimic
periculos : Acoperire.

Utilizare contraindicată : Produsul nu este destinat, etichetat sau ambalat pentru consum.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Adresa e-mail a persoanei
responsabile pentru
această FTS : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

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

Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

+40213183606 (Disponibil în intervalul orar 8.00 – 15.00), Birou RSI și Informare Toxicologică din cadrul INSP, Str. D.Leonte, Nr.1-3, București, România.)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Repr. 2, H361d

Aquatic Chronic 2, H411

Acest produs este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

2.2 Elemente de etichetare

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare :

Atenție

Fraze de pericol :

Provoacă iritarea pielii.
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Susceptibil de a dăuna fătului.
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

Prevenire :

A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție a ochilor sau echipament de protecție a feței. Evitați dispersarea în mediu. Evitați să inspirați vaporii.

Intervenție :

Colectați scurgerile de produs.

Depozitare :

Nu se aplică.

Eliminare :

Aruncați conținutul și recipientul în conformitate cu toate reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
P202, P280, P273, P261, P391, P501

Ingrediente periculoase :

Undecaoxid de hexabor și de dizinc
Dodecanedioic acid, polymer with 2,2'-[1,4-butanediylbis(oxyethylene)]bis[oxirane], (chloromethyl)oxirane, 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol], nonanedioic acid and 2,2'-oxybis[ethanol]
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)

Elemente suplimentare ale etichetei :

Conține componente epoxidice. Poate provoca o reacție alergică.

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

: Nu se aplică.

Cerințe speciale privind ambalarea

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii

: Nu se aplică.

Semnalare tactilă a pericolului

: Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Cod : 000001104885 Data emiterii/Data revizuirii : 29 Mai 2024
PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

Produsul îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB : Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

Alte pericole care nu aparțin clasificării : Necunoscute.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri : Amestec

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	% din greutate	Clasificare	Concentrația specifică limite, factori M și ATE	Tip
Undecaoxid de hexabor și de dizinc	REACH #: 01-2119691658-19 CE: 235-804-2 CAS: 12767-90-7	≥10 - <25	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d (orală) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	M [Acuț] = 1	[1]
Dodecanedioic acid, polymer with 2,2'-[1,4-butanediylbis (oxymethylene)]bis [oxirane], (chloromethyl) oxirane, 4,4'-(1-methylethylidene)bis [phenol], nonanedioic acid and 2,2'-oxybis[ethanol]	CAS: 139651-91-5	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (T-4)-	REACH #: 01-2119970312-43 CE: 234-521-1 CAS: 12046-04-7	≥10 - ≤25	Repr. 2, H361d	Repr. 2, H361d: C ≥ 4.8%	[1]
phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	CE: 807-935-0 CAS: 1244733-77-4	≥10 - <25	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	REACH #: 01-2119456619-26 CE: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Index: 603-073-00-2	≥5.0 - ≤10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide)	REACH #: 01-2119978265-26 CE: 204-613-6 CAS: 123-26-2	<1.0	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.	-	[1]

Nu există alte ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate ca periculoase pentru sănătate sau mediu, sunt PBT sau vPvB sau sunt substanțe cu nivel de îngrijorare echivalent, ori li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă și astfel să implice indicarea la această secțiune.

Tip

[1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.

Substanțele neînregistrate cu număr CAS sunt marcate cu codul SUB.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Contact cu ochii** : Scoateți lentilele de contact, Spălați cu apă curată, proaspătă, ținând pleoapele deschise, timp de cel puțin 10 minute și se va consulta imediat medicul.
- Inhalare** : A se scoate la aer curat. Mențineți persoana la cald și în stare de repaus. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat.
- Contact cu pielea** : Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați pielea temeinic cu săpun și apă sau utilizați un produs recunoscut de curățare a pielii. A NU se folosi solvenți sau diluanți.
- Ingerare** : În caz de înghițire, se va consulta de urgență medicul și i se va arăta recipientul sau eticheta. Mențineți persoana la cald și în stare de repaus. NU provocați vomă.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși.

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

Posibile efecte grave asupra sănătății

- Contact cu ochii** : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- Inhalare** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
- Contact cu pielea** : Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- Ingerare** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Semne / simptome de supraexpunere

- Contact cu ochii** : Simptomele adverse pot include următoarele:
dureri sau iritații
lăcrimare
roșeață
- Inhalare** : Simptomele adverse pot include următoarele:
greutate fetală redusă
incidență crescută a deceselor fetale
malformații scheletale
- Contact cu pielea** : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
roșeață
greutate fetală redusă
incidență crescută a deceselor fetale
malformații scheletale
- Ingerare** : Simptomele adverse pot include următoarele:
greutate fetală redusă
incidență crescută a deceselor fetale
malformații scheletale

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

- Observații pentru medic** : Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
- Tratamente specifice** : Nu se impune nici un tratament specific.

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Stingeți incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Necunoscute.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Pericole provenind de la substanță sau amestec : În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda. Acest material este toxic pentru ființele acvatice cu efecte de lungă durată. Apa de incendiu contaminată cu acest material trebuie să fie colectată pentru a nu permite deversarea ei în cursuri de apă, drenaje sau canalizare.

Produse cu combustie periculoasă : Printre produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale:
oxizi de carbon
oxid/oxizi metalic/metali

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Precauții speciale pentru pompieri : Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.

Echipamentul de protecție special pentru pompieri : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență : Dacă este necesară îmbrăcămintea specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență”.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător : Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul). Material poluant pentru apă. Poate fi periculos pentru mediu dacă este degajat în cantități mari. Colectați scurgerile de produs.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Împrăștiere ușoară : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Diluați cu apă și spălați dacă este solubil cu apă. Alternativ, sau dacă este insolubil cu apă, absorbiți un material uscat inert și puneți într-un container pentru deșeurile adecvate. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- Împrăștiere masivă** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat.
- 6.4 Trimiteri către alte secțiuni** : Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.
Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

- Măsuri de protecție** : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). Persoanele cu antecedente de sensibilizare a pielii nu trebuie angajate în nici unul din procesele în care este utilizat acest produs. A se evita expunerea – a se procura instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A se evita expunerea pe perioada sarcinii. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de siguranță. A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Nu ingerați. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. Evitați dispersarea în mediu. În cazul în care, în timpul utilizării normale materialul prezintă un pericol pentru respirație, se va folosi numai în prezența unei instalații de ventilație adecvate sau se va purta un aparat respirator corespunzător. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.
- Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională** : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

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

- : A se păstra în intervalul următoarelor temperaturi: 0 la 35°C (32 la 95°F). A se depozita în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. A se depozita sub cheie. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului. A se consulta Secțiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

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

Consultați Secțiunea 1.2 pentru utilizări recomandate.

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

Proceduri de monitorizare recomandate : Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele:
 Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase.

DNEL

Denumire produs / ingrediente	Tip	Durata expunerii	Valoare	Populația	Efecte
Undecaoxid de hexabor și de dizinc phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil] propan	DNEL	Termen lung Inhalare	0.12 mg/m ³	Populație generală	Local
	DNEL	Termen lung Orală	0.507 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	0.69 mg/m ³	Muncitori	Local
	DNEL	Termen lung Inhalare	0.88 mg/m ³	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	2.48 mg/m ³	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	25.35 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	35.49 mg/kg bw/zi	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen lung Orală	0.52 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	1.04 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	1.45 mg/m ³	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen scurt Orală	2 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	2.91 mg/kg bw/zi	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen scurt Inhalare	5.6 mg/m ³	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	8.2 mg/m ³	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen scurt Inhalare	22.6 mg/m ³	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	12.25 mg/m ³	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen scurt Inhalare	12.25 mg/m ³	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	8.33 mg/kg bw/zi	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen scurt Dermică	8.33 mg/kg bw/zi	Muncitori	Sistemic
DNEL	Termen lung Dermică	3.571 mg/kg bw/zi	Populație generală [Consumatori]	Sistemic	
DNEL	Termen scurt Dermică	3.571 mg/kg bw/zi	Populație generală [Consumatori]	Sistemic	
DNEL	Termen lung Orală	0.75 mg/kg bw/zi	Populație generală [Consumatori]	Sistemic	
DNEL	Termen scurt Orală	0.75 mg/kg bw/zi	Populație generală [Consumatori]	Sistemic	
DNEL	Termen lung Dermică	89.3 µg/kg bw/zi	Populație generală [Consumatori]	Sistemic	

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

	DNEL	Termen lung Orală	0.5 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	0.75 mg/kg bw/zi	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	0.87 mg/m ³	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	4.93 mg/m ³	Muncitori	Sistemic

PNEC-uri

Denumire produs / ingrediente	Tip	Detalii despre mediul în care a fost făcut testul	Valoare	Detalii despre metodă
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	-	Apă dulce	0.006 mg/l	Factori de evaluare
	-	Apă de mare	0.001 mg/l	Factori de evaluare
	-	Sediment din apă dulce	0.996 mg/kg dwt	Echilibrul partiției
	-	Sediment din apă de mare	0.1 mg/kg dwt	Echilibrul partiției
	-	Sol	0.196 mg/kg dwt	Echilibrul partiției
	-	Stație pentru tratarea apelor reziduale	10 mg/l	Factori de evaluare
	-	Efecte otrăvitoare secundare	11 mg/kg	Factori de evaluare

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

: Dacă operațiunile utilizatorului generează praf, fum, gaze, vapori sau aburi, pentru a menține expunerea muncitorilor la substanțe contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii, utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control.

Măsuri de protecție individuală

Măsuri igienice

: Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

Protecția ochilor/feței

: Ochelari de protecție speciali pentru stropii de substanțe chimice. Folosiți echipament de protecție a ochilor conform EN 166.

Protecția pielii

Protecția mâinilor

: Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat. Luând în considerare parametrii specificați de producătorul mănușilor, verificați în cursul utilizării dacă mănușile își păstrează proprietățile protective. Trebuie reținut faptul că timpul de străpungere pentru orice material de fabricare a mănușilor poate fi diferit de la un producător de mănuși la altul. În cazul amestecurilor care conțin mai multe substanțe, timpul de protecție asigurat de mănuși nu poate fi estimat cu precizie. În situațiile în care se poate produce un contact prelungit sau repetat în mod frecvent, se recomandă o mănușă din clasa de protecție 6 (cu timp de penetrare mai mare de 480 de minute conform EN 374). În situațiile în care se preconizează doar un contact de scurtă durată, se recomandă o mănușă din clasa de protecție 2 (cu timp de penetrare mai mare de 30 de minute conform EN 374). Utilizatorul trebuie să se asigure că alegerea finală a tipului de mănuși utilizate pentru manipularea acestui produs este cea mai bună și că ia în considerare condițiile particulare de utilizare, incluse în evaluarea pericolelor pentru utilizator.

Mănuși

: butil-cauciuc

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- Protecția corpului** : Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția altor suprafețe de piele** : Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția respiratorie** : Alegerea aparatului respirator trebuie să se bazeze pe nivelurile de expunere cunoscute sau anticipate, pe gradul de periculozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales. Dacă muncitorii sunt expuși la concentrații mai mari decât limita de expunere, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate și verificate. Dacă o evaluare a riscului indică necesitatea acestui lucru, purtați un aparat respirator pentru purificarea aerului sau alimentat cu aer, de mărime adecvată, corespunzător unui standard aprobat. Purtarea unui dispozitiv de protecție respiratorie conform EN140. Tipul filtrului: filtru pentru vapori organici (tip A) și particule P3
- Controlul expunerii mediului** : Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Condițiile de măsurare a tuturor proprietăților sunt la temperatură și presiune standard, cu excepția indicațiilor contrare.

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

- Stare fizică** : Lichid.
- Culoare** : Alburui.
- Miros** : Aromatic. [Ridicată]
- Pragul de acceptare a mirosului** : Indisponibil.
- Punctul de topire/punctul de înghețare** : Poate începe să se solidifice la următoarea temperatură: 8 la 12°C (46.4 la 53.6°F)
Pe baza datelor existente pentru următorul ingredient: bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan.
- Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** : >37.78°C
- Inflamabilitate** : Indisponibil.
- Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie** : Indisponibil.
- Punctul de aprindere** : Recipient închis: Nu se aplică.
- Temperatura de autoaprindere** : Indisponibil.
- Temperatura de descompunere** : Stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate (a se vedea Secțiunea 7).
- pH** : Nu se aplică. insolubil în apă.
- Vâscozitatea** : Cinematică (40°C): >21 mm²/s
- Vâscozitatea** : > 100 s (ISO 6mm)
- Solubilitatea (solubilitățile)** :

Mijloc	Rezultat
apă rece	Nu este solubil

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Nu se aplică.

Presiunea de vapori :

Denumirea ingredientului	Presiunea vaporilor la 20 °C			Presiunea vaporilor la 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metodă	mm Hg	kPa	Metodă
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	<0.000075006	<0.00001				

Viteza de evaporare : Indisponibil.

Densitatea relativă : 1.47

Densitatea vaporilor : Cea mai ridicată valoare cunoscută: 11.7 (Aer = 1) (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan).

Proprietăți explozive : Produsul în sine nu este exploziv, dar este posibilă formarea unui amestec exploziv de vapori sau praf cu aer.

Proprietăți oxidante : Produsul nu prezintă un pericol de oxidare.

Caracteristicile particulelor

Dimensiunea mediană a particulei : Nu se aplică.

9.2 Alte informații

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate : Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.

10.2 Stabilitate chimică : Produsul este stabil.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase : În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat : În cazul expunerii la temperaturi ridicate poate genera produși de descompunere periculoși.
A se vedea măsurile de protecție din secțiunile 7 și 8.

10.5 Materiale incompatibile : A se ține la distanță de următoarele materiale, pentru a preveni reacțiile exotermice puternice: agenți oxidanți, alcali puternici, acizi puternici.

10.6 Produși de descompunere periculoși : funcție de condițiile, produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale: oxizi de carbon oxid/oxizi metalic/metalici

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză	Durata expunerii
Undecaoxid de hexabor și de dizinc Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (T-4)- phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide)	LC50 Inhalare Prafuri și cețuri	Șobolan	>5 mg/l	4 ore
	LD50 Dermică	lepure	>5000 mg/kg	-
	LD50 Orală	Șobolan	>5000 mg/kg	-
	LD50 Dermică	lepure	>2000 mg/kg	-
	LD50 Orală	Șobolan	4200 mg/kg	-
	LC50 Inhalare Prafuri și cețuri	Șobolan	>7 mg/l	4 ore
	LD50 Dermică	lepure	>2000 mg/kg	-
	LD50 Orală	Șobolan	630 la 2000 mg/kg	-
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	LD50 Dermică	lepure	23000 mg/kg	-
	LD50 Orală	Șobolan	15000 mg/kg	-
	LC50 Inhalare Prafuri și cețuri	Șobolan	>5.11 mg/l	4 ore
	LD50 Dermică	Șobolan	>2000 mg/kg	-
N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide)	LD50 Orală	Șobolan	>2000 mg/kg	-

Concluzii / rezumat : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Estimări de toxicitate acută

Traseu	Valoare ATE (evaluări toxicitate acută)
Orală	3963.88 mg/kg

Iritatie/coroziune

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Scor	Durata expunerii	Observație
Undecaoxid de hexabor și de dizinc bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	Ochii - Opacitatea corneei	lepure	33	24 ore 0.083g	74 ore
	Ochii - Iritant ușor	lepure	-	24 ore	-
	Ochii - Înroșirea conjunctivei	lepure	0.4	24 ore	-
	Piele - Edem	lepure	0.5	4 ore	-
	Piele - Iritație/Eczemă	lepure	0.8	4 ore	-
	Piele - Iritant ușor	lepure	-	4 ore	-

Concluzii / rezumat

Piele : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Ochii : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Respirator : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Sensibilizare

Denumire produs / ingrediente	Calea de expunere	Specii	Rezultat
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	pielea	Șoarece	Sensibilizant

Concluzii / rezumat

Piele : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Respirator : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Mutagenicitate

Concluzii / rezumat : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Cancerogenitatea

Concluzii / rezumat : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Toxicitatea pentru reproducere

Denumire produs / ingrediente	Toxicitate maternă	Fertilitate	Toxină care afectează dezvoltarea	Specii	Doză	Durata expunerii
Undeoxid de hexabor și de dizinc	Pozitiv	Pozitiv	Pozitiv	Șobolan	Orală: 375 mg/kg	90 zile; 7 zile pe săptămână

Concluzii / rezumat : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Efecte care determină o dezvoltare anormală

Concluzii / rezumat : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Pericol prin aspirare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere : Indisponibil.

Posibile efecte grave asupra sănătății

Inhalare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Ingerare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Contact cu pielea : Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Contact cu ochii : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Inhalare : Simptomele adverse pot include următoarele:
greutate fetală redusă
incidență crescută a deceselor fetale
malformații scheletale

Ingerare : Simptomele adverse pot include următoarele:
greutate fetală redusă
incidență crescută a deceselor fetale
malformații scheletale

Contact cu pielea : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
roșeață
greutate fetală redusă
incidență crescută a deceselor fetale
malformații scheletale

Contact cu ochii : Simptomele adverse pot include următoarele:
dureri sau iritații
lăcrimare
roșeață

Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Expunere pe termen scurt

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

Generale : După instalarea sensibilizării, pot apărea reacții alergice severe în cazul expunerii ulterioare la niveluri extrem de reduse.

Cancerogenitatea : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Mutagenicitate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Toxicitatea pentru reproducere : Susceptibil de a dăuna fătului.

Alte informații : Indisponibil.

Pulberile de șlefuire și măcinare pot fi nocive dacă sunt inhalate.

11.2 Informații privind alte pericole

11.2.1 Proprietăți de perturbator endocrin

Indisponibil.

11.2.2 Alte informații

Indisponibil.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Durata expunerii
Undeoxid de hexabor și de dizinc	Acut EC50 76 mg/l	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	48 ore
	Acut LC50 2.17 mg/l	Pește - <i>Salmo gairdneri</i>	96 ore
Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (T-4)-phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	Acut LC50 >100 mg/l	Pește	96 ore
	EC50 82 mg/l	Alge	72 ore
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	EC50 131 mg/l	Dafnie	48 ore
	LC50 51 mg/l	Pește	96 ore
	NOEC 32 mg/l	Dafnie	48 ore
N,N'-ethane-1,2-diybis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)	Acut LC50 1.8 mg/l Apă dulce	Dafnie - <i>daphnia magna</i>	48 ore
	Cronic NOEC 0.3 mg/l	Dafnie	21 zile
	Acut EC50 29 la 43 mg/l	Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 ore
	Acut EC50 94 mg/l	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	48 ore

Concluzii / rezumat : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

12.2 Persistență și degradabilitate

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Denumire produs / ingrediente	Test	Rezultat	Doză	Substanță inoculată
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)	-	63 % - 28 zile	-	-

Concluzii / rezumat : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Denumire produs / ingrediente	Medie de viață acvatică	Fotoliză	Biodegradabilitate
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)	- -	- -	Nu imediat Rapid

12.3 Potențial de bioacumulare

Denumire produs / ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potențial
Indecaoxid de hexabor și de dizinc phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	- 2.68	60960 0.8 la 14	Ridicat Joasă
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)	>6	-	Ridicat

12.4 Mobilitate în sol

Coeficientul raportului sol / apă ((K_{oc})) : Indisponibil.

Mobilitatea : Indisponibil.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Indisponibil.

12.7 Alte efecte adverse

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Metode de eliminare : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente.

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Deșuri periculoase : Da.

Catalogul european al deșeurilor (EWC)

Cod deșeu	Indicarea deșeurii
08 01 11*	deșuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase

Ambalare

Metode de eliminare : Pe cât posibil producerea de deșuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.

Tipul de ambalaj	Catalogul european al deșeurilor (EWC)
Container	15 01 06 ambalaje amestecate

Precauții speciale : A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

14. Informații referitoare la transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. <input checked="" type="checkbox"/> Undecaoxid de hexabor și de dizinc, bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. <input checked="" type="checkbox"/> Undecaoxid de hexabor și de dizinc, bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (hexaboron dizinc undecaoxide, bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propane)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (hexaboron dizinc undecaoxide, bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propane)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9	9	9	9
14.4 Grupul de ambalare	III	III	III	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Da.	Da.	Yes.	Yes.
Substanțe poluante marine	Nu se aplică.	Nu se aplică.	<input checked="" type="checkbox"/> (hexaboron dizinc undecaoxide)	Not applicable.

Informații suplimentare

ADR/RID : Acest produs nu este reglementat drept un bun periculos la transportarea în dimensiuni ≤5 l sau ≤5 kg, cu condiția ca ambalajele să îndeplinească prevederile 4.1.1.1, 4.1.1.2 și 4.1.1.4 până la 4.1.1.8.

Cod tunel : (-)

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

14. Informații referitoare la transport

- ADN** : Acest produs nu este reglementat drept un bun periculos la transportarea în dimensiuni ≤ 5 l sau ≤ 5 kg, cu condiția ca ambalajele să îndeplinească prevederile 4.1.1.1, 4.1.1.2 și 4.1.1.4 până la 4.1.1.8.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
- IATA** : Acest produs nu este reglementat drept un bun periculos la transportarea în dimensiuni ≤ 5 l sau ≤ 5 kg, cu condiția ca ambalajele să îndeplinească prevederile 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 și 5.0.2.8.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

- : **Transport în cadrul incintei utilizatorului:** va fi transportat întotdeauna în recipiente închise, sigure, în poziție verticală. Asigurați ca persoanele care transportă produsul să știe ce acțiuni trebuie întreprinse în caz de accident sau scurgeri.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

- : Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Anexa XIV

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Substanțe de foarte mare îngrijorare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

- : Nu se aplică.

Precursori explozivi

- : Nu se aplică.

Substanțele care distrug ozonul (1005/2009/UE)

Nemenționat.

Directiva Seveso

Acest produs este controlat prin Directiva Seveso.

Criterii de pericol

Categorie

E2

Reglementări naționale

Referințe

- : Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor – Republicată. HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase – Actualizată. Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje. Legea.319/2006- Legea securității și sănătății în muncă, modificată și completată ulterior. H.G. nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sanatare în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici, modificată și completată ulterior

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.2 Evaluarea securității chimice : Nu a fost efectuată nici o Evaluare a Siguranței Chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

Abrevieri și acronime

TAE = Toxicitate Acută Estimată

CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

DNEL = Nivel Fără Efect Derivat

specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP

PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect

RRN = Număr Înregistrare REACH

PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic

vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

ADR = Acordul European privind Transportul Internațional Rutier de Mărfuri Periculoase

ADN = Prevederile Europene privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Ape Continentale

IMDG = Internațional Maritim Mărfuri Periculoase

IATA = Asociația Internațională a Transportului Aerian

Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Skin Irrit. 2, H315	Metoda de calcul
Eye Irrit. 2, H319	Metoda de calcul
Skin Sens. 1, H317	Metoda de calcul
Repr. 2, H361d	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 2, H411	Metoda de calcul

Textul complet al frazelor H abreviate

H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	TOXICITATE ACUTĂ - Categoria 4
Aquatic Acute 1	PERICOL PE TERMEN SCURT (ACUT) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1
Aquatic Chronic 2	PERICOL PE TERMEN LUNG (CRONIC) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 2
Aquatic Chronic 3	PERICOL PE TERMEN LUNG (CRONIC) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 3
Eye Irrit. 2	LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 2
Repr. 2	TOXICITATE PENTRU REPRODUCERE - Categoria 2
Skin Irrit. 2	CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 2
Skin Sens. 1	SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1
Skin Sens. 1B	SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1B

Istoric

Data emiterii/ Data revizuirii : 29 Mai 2024

Cod : 000001104885

Data emiterii/Data revizuirii

: 29 Mai 2024

PITT-CHAR XP BASE WHITE PF

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data punerii anterioare în circulație : 28 Iunie 2022

Întocmit de către : EHS

Versiune : 1.04

Declinare a responsabilității

Informațiile conținute în această fișă cu date sunt fundamentate pe baza cunoștințelor științifice și tehnice actuale. Scopul prezentelor informații este de a atrage atenția asupra aspectelor de sănătate și siguranță referitoare la produsele și de a recomanda măsuri de protecție în ceea ce privește depozitarea și manipularea produselor. Nu se oferă garanții în privința respectării proprietăților produselor. Compania producătoare nu își asumă răspunderea pentru nerespectarea măsurilor de protecție descrise în cadrul fișelor cu informații privind siguranța sau pentru utilizarea necorespunzătoare a produselor.