

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, modificată prin Regulamentul (UE) nr. 2015/830 al Comisiei - România

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

1.1 Element de identificare a produsului

Nume produs ADCF MAbTM

Numar de catalog SH30635

 Descrierea produsului
 Indisponibil.

 Tip produs
 Pulbere.

 Alte moduri de identificare
 Indisponibil.

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

Nu se aplică.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching

AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

HyClone Laboratories 925 West 1800 South Logan, Utah 84321 Phone; (435) 792-8000

Cytiva Singapore 1 Maritime Square #13-01 Harbourfront Centre Singapore 099253

Person who prepared the SDS: sds_author@cytiva.com

România Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

1.4 Număr de telefon care poate fi

apelat în caz de urgență

Program de lucru

Mo. - Fr.

08.30 - 17.00

Call INFOTRAC 24 Hour number: 001-352-323-3500 (Call Collect).

Organism consultativ national/Centru pentru otrăviri

Numar articol SH30635 Pagină: 1/10

România TOXAPEL

Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"

Boulevardul lancu de Hunedoara 30-32

Bucharest

Telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183

Emergency telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183

Note: Child cases only

Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca

Calea Floreasca Bucharest

Telephone: +40 21 230 8000

Emergency telephone: +40 21 230 8000 E-mail: voicu@valhalla.racai.ro

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului Amestec

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

Neclasificat.

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

Ingrediente cu toxicitate necunoscută

41 procent din amestec conține constituent(e) cu toxicitate orală acută necunoscută 67.9 procent din amestec conține constituent(e) cu toxicitate cutanată acută necunoscută 73 procent din amestec conține constituent(e) de toxicitate la inhalare acută necunoscută

Ingrediente cu ecotoxicitate

necunoscută

Un procent 31.1 din acesta constă în componente cu toxicitate necunoscută pentru mediul acvatic

.....

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

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

2.2 Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol

Cuvânt de avertizare Niciun cuvânt de avertizare.

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Fraze de precauţie

PrevenireNu se aplică.IntervenţieNu se aplică.DepozitareNu se aplică.EliminareNu se aplică.

Ingrediente periculoase

Elemente suplimentare ale

etichetei

Nu se aplică.

Anexa XVII – Restricţii la fabricarea, introducerea pe piaţă şi utilizarea anumitor substanţe, amestecuri şi articole periculoase Nu se aplică.

Cerinte speciale privind ambalarea

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

Nu se aplică.

deschise de copii

Semnalare tactilă a pericolului Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Produsul îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XIII

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

Numar articol SH30635 Pagină: 2/10

Alte pericole care nu aparţin

clasificării

Poate forma un amestec exploziv de praf și aer dacă este dispersată.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

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

[1] Substanță clasificată ca periculoasă din punct de vedere fizic, pentru sănătate sau pentru mediul înconjurător

[2] Substanță cu limită de expunere la locul de muncă

- [3] Substanta întruneste criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII
- [4] Substanța întrunește criteriile de vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII
- [5] Substanță cu nivel de îngrijorare echivalent
- [6] Dezvăluire suplimentară ca urmare a politicii companiei

SECŢIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu ochii Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicînd din când în când pleoapele superioare și

inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se consulta

medicul în caz de iritații.

Inhalare Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru

respirație. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor. În caz de inhalare a produselor aflate în descompunere prin ardere, simptomele pot să apară mai târziu. Este posibil ca

persoana expusă să aibă nevoie de supraveghere medicală timp de 48 de ore.

Contact cu pielea Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțămintea

contaminată. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.

Gura va fi spălată cu apă. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o Ingerare

poziție confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.

Protejarea persoanelor care

acordă primul-ajutor

Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregățire

corespunzătoare.

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

Semne / simptome de supraexpunere

Simptomele adverse pot include următoarele: Contact cu ochii

iritatii roșeață

Inhalare Simptomele adverse pot include următoarele:

iritarea tractului respirator

tuse

Contact cu pielea Nu există date specifice. Ingerare Nu există date specifice.

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

Observaţii pentru medic În caz de inhalare a produselor aflate în descompunere prin ardere, simptomele pot să apară mai

târziu. Este posibil ca persoana expusă să aibă nevoie de supraveghere medicală timp de 48 de

Tratamente specifice Nu se impune nici un tratament specific.

Vezi informațiile toxicologice (secțiunea 11)

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

A se utiliza pulberi chimice uscate.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Evitați mediile cu presiune crescută care ar putea provoca formarea unui amestec praf-aer

potential exploziv.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Pericole provenind de la substanță sau amestec

Poate forma un amestec exploziv de praf și aer dacă este dispersată.

Numar articol SH30635 Pagină: 3/10 Produse cu combustie periculoasă Printre produşii de descompunere se pot număra şi următoarele materiale: dioxid de carbon monoxid de carbon oxizi de azot oxizi de sulf oxizi de fosfor compuşi halogenaţi

oxid/oxizi metalic/metalici

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Precauţii speciale pentru pompieri

Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acţiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Se vor muta recipientele din zona de incendiu, dacă operaţiunea nu implică riscuri. A se pulveriza apă, pentru a se menţine temperatura scăzută a recipientelor expuse la foc.

Echipamentul de protecţie special pentru pompieri Pompierii trebuie să poarte echipament de protecţie corespunzător şi aparat de respiraţie autonom (SCBA) cu mască completă, funcţionând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căşti, cizme şi mănuşi de protecţie), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecţie de bază în caz de accidente chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situatii de urgentă

Nu trebuie întreprinsă nici o acţiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuaţi zonele înconjurătoare. Nu permiteţi accesul persoanelor neautorizate şi a celor fără echipament de protecţie. Nu atingeţi şi nu păşiţi prin materialul împrăştiat. A se închide toate sursele de aprindere. Sunt interzise fumatul, folosirea torţelor de semnalizare şi a flăcărilor în zona critică. A se evita inhalarea prafului. Purtaţi echipament de protecţie personală adecvat.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Dacă este necesară îmbrăcăminte 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

Evitaţi dispersarea materialului scurs precum şi infiltrarea şi contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele şi canalizările. A se anunţa autorităţile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul).

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Împrăștiere ușoară

Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. A se utiliza unelte care nu produc scântei și echipamente antiex. Măturați sau adunați materialul cu un aspirator și puneți-l într-un recipient special destinat pentru deșeuri și inscripționat ca atare. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

Împrăștiere masivă

Mutaţi recipientele din zona cu lichid vărsat. A se utiliza unelte care nu produc scântei şi echipamente antiex. Abordaţi deversarea din amonte pe direcţia vântului. Împiedicaţi pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spaţii închise. Măturaţi sau adunaţi materialul cu un aspirator şi puneţi-l într-un recipient special destinat pentru deşeuri şi inscripţionat ca atare. Evitaţi crearea condiţiilor de prăfuire şi împiedicaţi împrăştierea de către vânt. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licenţă în domeniul eliminării deşeurilor.

6.4 Trimitere la 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.

SECŢIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Informaţiile din această secţiune conţin sfaturi şi îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secţiunea 1 trebuie consultată pentru orice informaţie disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție

Îmbrăcaţi-vă cu echipamentul personal de protecţie corespunzător (a se vedea secţiunea 8). A se evita inhalarea prafului. A se evita producerea de praf în momentul manipulării şi a se evita toate posibilele surse de aprindere (scântei sau flăcări). A se preveni acumularea prafului. A se folosi numai în condiţii de aerisire adecvată. În cazul în care ventilaţia nu este corespunzătoare, purtaţi aparat respirator adecvat. A se asigura protecţia adecvată a echipamentelor electrice şi sistemelor de iluminat, pentru a se împiedica orice contact al prafului cu suprafeţele fierbinţi, scânteile sau ale surse de aprindere. Luaţi măsuri de precauţie împotriva descărcărilor de electricitate statică. Pentru a evita pericolul de incendiu sau explozie, descărcaţi electricitatea statică în timpul transferului, legând la pământ şi fixând recipientele şi echipamentul înainte de transferarea materialului.

Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională

Consumarea de alimente, de lichide şi fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare şi prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini şi pe faţă înainte de a mânca, de a consuma lichide şi de a fuma. Scoateţi îmbrăcămintea şi echipamentele de protecţie contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultaţi şi Secţiunea 8 pentru informaţii suplimentare privind măsurile de igienă.

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

Numar articol SH30635 Pagină: 4/10

A se păstra în intervalul următoarelor temperaturi: 2 la 8°C (35.6 la 46.4°F). A se depozita în conformitate cu reglementările locale. A se păstra într-o zonă izolată și aprobată. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, intr-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secţiunea 10) și de produse de mancare și de băut. A se elimina toate sursele de aprindere. A se ţine separat de materialele oxidante. Păstraţi recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ţinute în poziţie 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 Secţiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

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

Recomandări For Further Manufacturing or Research Use. Not for Diagnostic or Therapeutic Use.

Soluții specifice sectorului

industrial

Indisponibil.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informaţiile din această secţiune conţin sfaturi şi îndrumări cu caracter general. Informaţia este furnizată pe baza anticipării domeniilor de utilizare tipice ale produsului. Pot fi necesare măsuri suplimentare pentru manipularea vrac sau alte utilizări care pot creşte semnificativ expunerea muncitorilor sau eliberarea în mediul înconjurător.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupatională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

Proceduri de monitorizare recomandate

Dacă acest produs conţine ingrediente cu limite de expunere, poate apărea necesitatea monitorizării personale, a atmosferei la locul de muncă sau biologice în vederea determinării eficacităţii aerisirii sau a altor măsuri de control şi / sau necesităţii utilizării echipamentelor de protecţie respiratorie. Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenţi chimici prin inhalare, pentru comparaţia cu valorile-limită şi strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea şi utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenţi chimici şi biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerinţe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenţilor chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naţionale privind metodele de determinare a substanţelor periculoase.

DNEL-uri/DMEL-uri

Nu sunt disponibile valori ale DEL.

PNEC-uri

Nu sunt disponibile valori ale PEC.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. 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. Mijloacele tehnice de control trebuie, de asemenea, să mențină concentrațiile de gaze, vapori sau praf sub orice limite inferioare de explozie. A se utiliza echipamente de ventilație antiex.

Măsuri de protectie individuală

Măsuri igienice

Spălaţi-vă bine pe mâini, pe braţe şi pe faţă după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma şi de a folosi toaleta, precum şi la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potenţial contaminată. Spălaţi îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveţi grijă ca instalaţiile pentru spălarea ochilor şi duşurile de sigurantă să fie aproape de locul de muncă.

Protecția ochilor/feței

În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau praf, se va purta dispozitiv de protecţie a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecţie, cu excepţia cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecţie: ochelari de protecţie cu ecrane laterale. În cazul în care condiţiile de funcţionare generează formarea de praf în concentraţii ridicate, se vor purta ochelari de protecţie împotriva prafului.

Protecția pielii

Protecția mâinilor

Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuşi impermeabile, rezistente la substanţe chimice, conforme unui standard aprobat

Protecţia corpului

Echipamentele de protecţie personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activităţii efectuate şi a riscurilor implicate şi trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.

Protecția altor suprafețe de piele

Încălţămintea adecvată şi orice măsuri suplimentare de protecţie a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite şi a riscurilor implicate şi trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.

Numar articol SH30635 Pagină: 5/10

ADCF MAb™

Protecția respiratorie Pe baza riscului și potențialului de expunere, selectați un dispozitiv de protecție respiratorie care îndeplinește standardul sau certificarea adecvată. Dispozitivele de protecție respiratorie trebuie utilizate conform programului de protecție respiratorie pentru a asigura potrivirea corespunzătoare, instruirea si alte aspecte importante privind utilizarea. 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

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Stare fizică Solid. [Pulbere.] Culoare Indisponibil. Miros Indisponibil. Pragul de acceptare a mirosului Indisponibil. Indisponibil. Punctul de topire/punctul de Indisponibil. înghețare Punctul inițial de fierbere și Indisponibil.

intervalul de fierbere

Punctul de aprindere Indisponibil. Viteza de evaporare Indisponibil. Inflamabilitatea (solid, gaz) Indisponibil. Limitele superioare/inferioare Indisponibil.

de inflamabilitate sau de explozie

Presiunea de vapori Indisponibil. Densitatea vaporilor Indisponibil. Densitatea relativă Indisponibil. Solubilitatea (solubilitățile) Indisponibil. Coeficientul de partiție: n-Indisponibil.

octanol/apă

Temperatura de autoaprindere Indisponibil. Temperatura de descompunere Indisponibil. Vâscozitatea Indisponibil. Proprietăți explozive Indisponibil. Proprietăți oxidante Indisponibil.

9.2 Alte informatii

Timp de ardere Indisponibil. Viteza de ardere Indisponibil. Solubilitate în apă Indisponibil.

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

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

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

10.4 Conditii de evitat A se evita producerea de praf în momentul manipulării şi a se evita toate posibilele surse de aprindere (scântei sau flăcări). Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor de electricitate

statică. Pentru a evita pericolul de incendiu sau explozie, descărcați electricitatea statică în timpul transferului, legând la pământ și fixând recipientele și echipamentul înainte de transferarea

materialului. A se preveni acumularea prafului.

10.5 Materiale incompatibile Reactiv sau incompatibil cu următoarele materiale:

materiale oxidante

Numar articol SH30635 Pagină: 6/10 10.6 Produși de

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși.

descompunere periculoși

SECŢIUNEA 11: Informaţii toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Estimări de toxicitate acută

N/A

Iritație/coroziune

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Sensibilizant

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Mutagenicitate

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Cancerogenitatea

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Toxicitatea pentru reproducere

Concluzii / rezumat Indisponibil. Efecte care determină o dezvoltare anormală Concluzii / rezumat Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor tintă specifice) - expunere repetat

Indisponibil.

Pericol prin aspirare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere Căile de intrare sunt anticipate: Orală, Dermică, Inhalare.

Posibile efecte grave asupra sănătății

Inhalare Expunerea la concentrații ale substanțelor aeropurtate ce depășesc limitele de expunere statutare

sau recomandate poate provoca iritații ale nasului, gâtului și plămânilor.

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Ingerare Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Contact cu pielea

Contact cu ochii Expunerea la concentrații ale substanțelor aeropurtate ce depășesc limitele de expunere statutare

sau recomandate poate provoca iritații ale ochilor.

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Inhalare Simptomele adverse pot include următoarele:

iritarea tractului respirator

Ingerare Nu există date specifice. Contact cu pielea Nu există date specifice.

Contact cu ochii Simptomele adverse pot include următoarele:

> iritaţii 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.

> Numar articol SH30635 Pagină: 7/10

Expunere pe termen lung

Efecte potentiale imediate Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate Indisponibil.

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Generale În urma inhalării repetate sau prelungite a prafului, pot apărea iritaţii respiratorii cronice.

CancerogenitateaFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.MutagenicitateFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.Efecte care determină o dezvoltare anormalăFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte asupra dezvoltării Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte asupra fertilității Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Alte informații Indisponibil.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Concluzii / rezumat Indisponibil.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Concluzii / rezumat Indisponibil.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Indisponibil.

12.4 Mobilitatea în sol

Coeficientul raportului sol / apă Indisponibil.

((K_{oc})

Mobilitatea Indisponibil.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

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

12.6 Alte efecte adverse Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

SECŢIUNEA 13: Consideraţii privind eliminarea

Informaţiile din această secţiune conţin sfaturi şi îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secţiunea 1 trebuie consultată pentru orice informaţie disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deseurilor

Produs

Metode de eliminare Pe cât posibil producerea de deşeuri 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 elliminate netratate la canalizare decât dacă sunt in deplină conformitate cu cerințele tuturor

autorităților competente.

Deşeuri periculoase Conform cunoştinţelor prezente ale furnizorului, acest produs nu este considerat deşeu periculos,

conform definiției Directivei UE 2008/98/CE.

Ambalare

Metode de eliminare Pe cât posibil producerea de deşeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deşeurile de

ambalajele trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când

reciclarea nu este fezabilă.

Precauţii speciale A se elimina reziduurile produsului şi ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de

precauţie. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitaţi dispersarea materialului scurs precum şi infiltrarea şi contactul cu solul, cursurile de apă,

colectoarele și canalizările.

Numar articol SH30635 Pagină: 8/10

Versiune 4

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU	Indisponibil.	Indisponibil.	Not available.	Not available.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Indisponibil.	Indisponibil.	Not available.	Not available.
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Indisponibil.	Indisponibil.	Not available.	Not available.
14.4 Grupul de ambalare	-	-	-	-
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.	Nu.	No.	No.
Informaţii suplimentare	-	-	-	-

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

ADCF MAb™

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 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC Indisponibil.

SECTIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în 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 – Restricţii la fabricarea, introducerea pe piaţă şi utilizarea anumitor substanţe, amestecuri şi articole periculoase Nu se aplică.

Alte reglementări UE

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) - Aer Nemenţionat

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) - Apă Nemenţionat

Substanțele care distrug ozonul (1005/2009/UE)

Nemenţionat.

Consimtământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) (649/2012/UE)

Nemenţionat.

Directiva Seveso

Acest produs nu este controlat prin Diectiva Seveso.

Numar articol SH30635 Pagină: 9/10

Reglementări internaționale

Substanțe chimice cuprinse în lista I, II și III a Convenției pentru Armament Chimic

Nementionat.

Protocolul de la Montreal (Anexele A, B, C, E)

Nemenţionat.

Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți

Nemenționat.

Convenția de la Rotterdam privind Consimțământul Informat Anterior (PIC)

Nemenţionat.

Protocolul UNECE al Convenției de la Aarhus privind POP-uri și metale grele

Nemenționat.

Lista de inventar

Europa **Nedeterminat** Statele Unite Nedeterminat. Inventarul canadian Nedeterminat.

China Cel puţin unul dintre ingrediente nu este inventariat.

Inventarul japonez (ENCS - Substanțe chimice existente și noi): Nedeterminat. Japonia

Inventarul japonez (ISHL): Nedeterminat.

15.2 Evaluarea securității

chimice

Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranță chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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

TAE = Toxicitate Acută Estimată Abrevieri și acronime

CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea şi Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr.

1272/2008

DMEL = Nivel Efect Minim Derivat DNEL = Nivel Fără Efect Derivat

specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP

N/A = Indisponibil

PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic PNEC = Concentratie Prevăzută Fără Efect RRN = Număr Înregistrare REACH

vPvB = Foarte Persistent si Foarte Biocumulativ

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

Clasificare	Justificare
Neclasificat.	

Textul complet al frazelor H

Nu se aplică.

Textul complet al clasificărilor

Nu se aplică.

ICLP/GHS1

Data tipăririi 21 Aprilie 2020 Data emiterii/ Data revizuirii 02 August 2019 Data punerii anterioare în 02 August 2019

circulație

Versiune

Aviz pentru cititor

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite. Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.

> Numar articol SH30635 Pagină: 10/10