

Produs: actisolve® impresoak

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), articolul 31, anexa II amendat

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII

1.1 Identificator de produs

Denumirea produsului: actisolve® impresoak
UFI: CYYW-28MC-100F-TSAN
Tipul substanței: Amestec
Utilizarea substanței/amestecului: Dezinfectant

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate: actisolve® impresoak este un produs concentrat pentru dezinfectarea amprentelor dentare pe bază de alginat, polietil, polisulfurat, silicon A și silicon C. actisolve® impresoak nu afectează stabilitatea dimensională a amprentelor dentare.

Utilizări contraindicate: Nu utilizați în alte scopuri decât cele prescrise.

Restricții recomandate în timpul utilizării: Doar pentru uz profesional.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător

Adresa: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Liechtenstein

Telefon: +423 237 15 03

E-mail: info@udm.li

Pagina web: www.udm.li

Utilizator din aval/importator/distribuitor

Adresa: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Liechtenstein

Telefon: +423 237 15 03

E-mail: info@udm.li

Pagina web: www.udm.li

Persoana responsabila cu pregătirea AMS

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Telefon: +423 237 15 03
E-mail: info@udm.li

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: 112 / +40 (0)21 318 36 06

* Va rugăm să verificați numerele de mai sus în mod regulat deoarece acestea se pot schimba.

Produs: actisolve® impresoak

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008

Tipul de pericol	Categoria de pericol	Codurile frazelor de pericol	Procedura de clasificare
Pericol pentru sănătate	Acute Tox. 4	H302	Clasificare armonizată (legală).
Pericol pentru sănătate	Skin Corr. 1C	H314	Pe baza datelor testului.
Pericol pentru sănătate	Eye Dam. 1	H318	Clasificare armonizată (legală).
Pericol pentru mediu	Aquatic Acute 1	H400	Clasificare armonizată (legală).
Pericol pentru mediu	Aquatic Chronic 1	H410	Clasificare armonizată (legală).

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

2.2 Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008

Pictograme de pericol:



GHS05



GHS07



GHS09

Cuvânt de avertizare:

Fraze de pericol:

H302

Nociv în caz de înghițire.

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H410

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P280

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P301 + P312

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

P301 + P330 + P331

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.

P303 + P361 + P353

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

P305 + P351 + P338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P501

Eliminați conținutul/recipientul respectând reglementările în vigoare.

Informații suplimentare:

Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Proprietăților PBT sau vPvB:

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

Proprietăți de perturbator endocrin:

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

Produs: actisolve® impresoak

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanțe

Vezi mai jos.

3.2 Amestecuri

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008

Denumirea substanței	Identificarea	Clasificare	SCL, Factor M, ATE	Concentrație
Clorură de alchil (C12-16) dimetilbenzil amoniu	Nr. CAS: 68424-85-1 Nr. CE: 939-253-5 Nr. index: Nu sunt date disponibile. Nr. REACH: 01-2119965180-41-0000	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314	M = 10, M (cronică) = 1	30% - < 50%
Alcool etoxilat C9-C11	Nr. CAS: 69011-36-5 Nr. CE: 500-241-6 Nr. index: Nu se aplică. Nr. REACH: 01-2119976362-32-0000	Aquatic Chronic 3, H412	M = 1	2.5% - < 5%

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Observații generale:

Nu dați victimei inconștiente nimic să mănânce sau să bea. Întindeți victima în poziție de repaus și asigurați-vă că are căile respiratorii funcționale. Dacă aveți dubii că nu se simte bine, este necesar să se solicite ajutorul medicului. Arătați medicului containerul, eticheta și / sau SDS. Nu trimiteți în caz de risc la adresa sănătății sau lipsa calificărilor. Resuscitarea gură-la-gură poate fi periculoasă pentru persoana care o oferă. Dacă aveți motive să credeți că mai există vapori/abori dăunători în atmosferă, utilizați echipament de protecție respiratorie (mască, aparat de respirat autonom). Înainte de a dezafecta îmbrăcămintea contaminată, spălați-o cu apă sau utilizați mănuși.

După inhalare:

Scoateți victima la aer curat – părăsiți zona contaminată. În caz de inconștiență, aduceți pacientul într-o poziție laterală stabilă și solicitați asistență medicală. Dacă respirația este neregulată sau apare stopul respirator, faceți respirație artificială pentru rănit. Țineți în repaus într-o poziție confortabilă pentru respirat. În cazul reapariției simptoamelor, solicitați ajutorul medicului.

După contactul cu pielea:

Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați cu multă apă părțile corpului care au venit în contact cu produsul. Cereți imediat ajutorul medicului.

După contactul cu ochii:

Spălați imediat ochii deschiși, chiar și sub pleoape, cu apă din abundență. La 5 minute după clătire îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul, și continuați clătirea. Solicitați imediat ajutorul medicului.

După ingerare:

Nu vă provocați vărsături. Clătiți bine gura cu apă. Nu îi puneți nimic în gură unei persoane inconștiente. Clătiți bine gura cu apă. Nu îi puneți nimic în gură unei persoane inconștiente. Solicitați imediat ajutorul medicului. Arătați-i medicului fișa de siguranță sau eticheta. Solicitați imediat ajutorul medicului. Arătați-i medicului fișa de siguranță sau eticheta.

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

Consultați secțiunea 11 pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome.

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

Tratament simptomatic.

Produs: actisolve® impresoak

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:	Dioxid de carbon CO ₂ , pulbere de stingere, jet de apă pulverizat, spumă rezistentă la alcool.
Mijloace de stingere necorespunzătoare:	Jet direct de apă.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor:	În caz de incendiu este posibilă producerea gazelor toxice: evitați inhalarea gazelor/fumurilor.
Produse de combustie periculoși:	Nu sunt date disponibile.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipamente speciale de protecție pentru pompieri:	Echipament complet de protecție (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție) (EN 469) cu aparat de respirație autonom (EN 137).
Informații suplimentare:	Nu inhalați fum/gaze produse în timpul incendiului sau la încălzire. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Îndepărtați apa contaminată de stingere și resturile incendiului în conformitate cu reglementările în vigoare.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Sfaturi pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:	Purtați echipament personal de protecție (capitolul 8). Asigurați ventilarea adecvată. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Preveniți accesul persoanelor neprotejate. A se evacua zona de pericol. Nu inspirați vapori/particule lichide pulverizate. Preveniți contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.
Sfaturi pentru personalul care intervine în situații de urgență:	Folosi echipament de protecție.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va permite să ajungă în canalizare sau în ape. Nu este permis? scurgerea în subsol/sol.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Opriti scurgerea, dacă acest lucru nu prezintă riscuri. Absorbiți produsul cu un material inert (absorbant, nisip), adunați-l în recipiente speciale și predați-l unui colector autorizat de deșeuri. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. Aerisiți zona. Zona contaminată trebuie curățată cu apă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Consultați de asemenea secțiunile 7, 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Indicații generale:	Asigurați o aspirare (ventilație) locală atunci când este posibilă inhalarea vaporilor și aerosolilor. Evitați scurgeri sau pierderi în canale/canalizare. A se păstra în containere bine închise.
---------------------	--

Produs: actisolve® impresoak

Masuri de prevenire a incendiilor și a exploziilor:

Asigurați o bună aerisire a încăperii. A se păstra/utiliza departe de surse de aprindere. Nu fumați. Utilizați instrumente care nu produc scântei. Evitați descărcările de electricitate statică. Vaporii sunt mai grei ca aerul și se împrăștie deasupra solului. Aceștia sunt explozivi în amestec cu aerul.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă:

Aveți grijă de igiena personală (spălarea mâinilor înainte de pauze și după lucru). Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului. Nu inhalați vaporii/fum. Preveniți contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Îndepărtați hainele contaminate și curățați-le înainte de utilizare. Purtați echipament personal de protecție (capitolul 8).

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și rezervoare:

După utilizare închideți bine containerele deschise și așezați-le în poziție verticală pentru prevenirea scurgerilor. A nu se păstra în recipiente neetichetate.

Informații suplimentare referitoare la condițiile de depozitare:

Păstrați într-un loc răcoros, uscat și bine ventilat. A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje. Depozitați doar în ambalajul original.

Depozitarea împreună cu alte produse:

Vă rugăm să depozitați produsul separat față de băuturi, alimente și mâncare pentru animale. Vă rugăm să depozitați produsul separat față de substanțe puternic acide, bazice sau agenți de oxidare.

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

Consultați utilizările identificate în secțiunea 1.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

Valori Limită de Expunere Profesională

Vă rugăm să consultați cea mai recentă ediție a textului sursă corespunzător și să consultați un igienist industrial sau un profesionist similar, sau agențiile locale, pentru informații suplimentare.

Valorile Limitei Biologice

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

Valori DNEL

Denumirea substanței	Modul expunerii	Cale de expunere	Valori limita
Clorură de alchil (C12-16) dimetilbenzil amoniu Nr. CAS:68424-85-1	Fără prag derivat.	Fără prag derivat.	Fără prag derivat.
Alcool etoxilat C9-C11 Nr. CAS:69011-36-5	Lucrător (termen lung, efecte sistemice)	Inhalare	37 mg/m ³
	Consumator (termen lung, efecte sistemice)	Inhalare	6.53 mg/m ³
	Lucrător (termen lung, efecte sistemice)	Dermic	263 mg/kg bw/zi
	Consumator (termen lung, efecte sistemice)	Dermic	93.8 mg/kg bw/zi
	Consumator (termen lung, efecte sistemice)	Oral	2.5 mg/kg bw/zi

Valori PNEC

Denumirea substanței	Cale de expunere	Valori limita
Clorură de alchil (C12-16) dimetilbenzil amoniu Nr. CAS:68424-85-1	Apă dulce	420 ng/L
	Apă de mare	96 ng/L
	Eliberare intermitentă (apă dulce)	160 ng/L
	Eliberare intermitentă (apă de mare)	207 ng/L
	Stăta de tratare a apei	160 µg/L
	Sediment (apă dulce)	68 mg/kg dw
	Sediment (apă de mare)	15.75 mg/kg dw
	So	1.66 mg/kg dw
Alcool etoxilat C9-C11 Nr. CAS:69011-36-5	Apă dulce	4.36 µg/L

Produs: actisolve® impresoak

Apă de mare	436 ng/L
Eliberare intermitentă (apă dulce)	5.44 µg/L
Eliberare intermitentă (apă de mare)	544 ng/L
Stafia de tratare a apei	4.35 mg/L
Sediment (apă dulce)	119.4 µg/kg dw
Sediment (apă de mare)	11.94 µg/kg dw
So	21.3 µg/kg dw

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Va rugam sa consultati sectiunea 7. Nu sunt necesare masuri suplimentare.

Echipament de protecție personală

Protejarea ochilor și a feței:	Va rugam sa folositi ochelari de protectie (EN 166) in timpul incarcarii si/sau a prepararii solutiei de lucru cat si pe durata utilizarii acesteia.
Protectia mainilor:	Contact pe termen scurt: Manusi cu index de protectie minim Clasa 2 (EN 374, timp de penetrare > 30 min) pentru substante din clasele G si K. Contact pe termen lung: Manusi cu index de protectie minim Clasa 6 (EN 374, timp de penetrare >480 minute) pentru substante din clasele G si K. (Clasa G: amine, Clasa K: baze anorganice).
Protectia corpului:	Sort si pantofi sau cizme de lucru. Interventia de urgenta necesita echipament de protectie corespunzator.
Protectie respiratorie:	Va rugam sa evitati formarea de vapori. Va rugam sa utilizati mijloace de protectie a cailor respiratorii in cazul formarii de vapori.
Pericole termice:	Nu sunt date disponibile.
Măsuri de igienă:	Aveți grijă de igiena personală – spălarea mâinilor înainte de pauze și după lucru. A se manevra respectând normele de igienă industrială și de securitate. Preveniți contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Nu mancati, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Nu se inspira vapori/aerosoli.

Controlul expunerii din punct de vedere al mediului inconjurator

Va rugam sa respectati masurile de manipulare standard a materialelor chimice. Va rugam sa nu eliminati solutiile concentrate in sistemul standard de canalizare. Va rugam sa evitati eliminarea solutiei concentrate in mediul inconjurator.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică:	Fluid
Formă:	Lichid transparent, ușor vâscos
Culoare:	Albastru
Miros:	Aromatic
Punctul de topire:	Nu sunt date disponibile.
Punctul de înghețare:	Nu sunt date disponibile.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	Nu sunt date disponibile.
Inflamabilitatea:	Acest produs nu este inflamabil.
Limita inferioară de explozie:	Nu se aplică.
Limita superioară de explozie:	Nu se aplică.
Punctul de inflamabilitate:	Nu sunt date disponibile.
Temperatura de autoaprindere:	Nu este autoinflamabil.
Temperatura de descompunere:	Nu se aplică.

Produs: actisolve® impresoak

Valoarea pH-ului (produs nediluat):	10.5 - 12.5
Valoarea pH-ului (în soluție apoasă):	8.6 - 10.6 (2%)
Viscozitatea cinematică:	Nu sunt date disponibile.
Solubilitate:	Complet miscibil cu apa.
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	Nu se aplică.
Presiunea vaporilor la 50 °C:	Nu sunt date disponibile.
Densitatea:	1.01 g/cm ³
Densitatea relativă:	1.01
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C:	Nu sunt date disponibile.

9.2 Alte informații

Proprietati oxidante:	Niciun proprietăți oxidante.
Proprietati explozive:	Produsul nu este exploziv.
Viteza de evaporare:	Nu sunt date disponibile.
Miscibilitatea:	Complet miscibil cu apa.
Alte informații:	Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Amestecul nu este reactiv.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil la temperaturi și presiuni normale, cel puțin până la data de expirare imprimată pe recipient.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunoaște nicio reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4 Condiții de evitat

Evitați orice condiții cu excepția celor menționate în secțiunea 7.

10.5 Materiale incompatibile

Evitați contactul cu materiale sensibile la acizi puternici sau baze. Evitați contactul cu oțel necălit și metale neferoase sensibile.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu apar produși de descompunere periculoși dacă produsul este depozitat și utilizat în condiții normale.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalare: Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.

Produs: actisolve® impresoak

Contactul cu pielea:	Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.
Contact cu ochii:	Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.
Ingerare:	Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.
Toxicitatea acută	
Amestec:	ATEmix: LD50 (sobolan, ingerare) > 1000 mg/kg
Componente:	Nu sunt date disponibile.
Ccorodarea/iritarea pielii	
Amestec:	Provoaca arsuri.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	
Amestec:	Provoacă leziuni oculare grave.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	
Amestec:	Produsul nu se încadrează în categoria produselor cu caracter de sensibilizant chimic.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
Mutagenitatea celulelor germinative	
Amestec:	Nu conține ingrediente cu proprietati mutagene cunoscute.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
Cancerigenitatea	
Amestec:	Nu conține ingrediente cu proprietati cancerigene cunoscute.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
Toxicitatea pentru reproducere	
Amestec:	Nu conține ingrediente cu proprietati cunoscute de toxicitate asupra sistemului reproductiv.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	
Amestec:	Acest produs nu prezintă toxicitate cronică cunoscută.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	
Amestec:	Acest produs nu prezintă toxicitate cronică cunoscută.
Componente:	Nu sunt date disponibile.
Pericolul prin aspirare	
Amestec:	Acest produs nu prezintă toxicitate cronică cunoscută.
Componente:	Nu sunt date disponibile.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

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

Alte pericole

Amestec:	Nu sunt date disponibile.
Componente:	Nu sunt date disponibile.

Produs: actisolve® impresoak

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

Eliberarea accidentală a produsului nu se așteaptă să prezinte efecte ecotoxice. Eliberarea în mediu a conținutului unui număr de flacoane din acest produs poate avea efecte toxice temporare și localizate asupra organismelor acvatice și terestre. Nu ne așteptăm ca eliberarea accidentală a acestui produs să aibă efect negativ asupra funcționării instalațiilor de tratare a apelor reziduale. Riscul ecotoxicologic a fost estimat pe baza datelor disponibile privind substanțele și concentrațiile produsului, atunci când sunt disponibile.

12.2 Persistență și degradabilitate

Componentele produsului sunt ușor biodegradabile. Surfactanții incluși în produs sunt în concordanță cu reglementările privind descompunerea biologică - Normele (EC) Nr. 648/2004 privind detergenții. Luând în considerare informațiile disponibile, nivelul de biodegradare din cadrul stațiilor de epurare este unul ridicat. Potențialul de biodegradare al reziduurilor activate poate fi afectat de un nivel ridicat al concentrației produsului. Va rugăm să obțineți consimțământul autorităților locale înainte de a elimina soluția concentrată prin stațiile de epurare.

Denumirea substanței	Biodegradare	Sursă	Observații
Clorură de alchil (C12-16) dimetilbenzil amoniu	Ca. 60%	OECD 301 D, 28 D	Rapid biodegradabil.
Alcool etoxilat C9-C11	70%	OECD 301 A, 28 D	Nu sunt date disponibile.

12.3 Potențial de bioacumulare

Amestec: Având în vedere informațiile disponibile, nici unul dintre ingredientele produsului nu se așteaptă a prezenta potențialul de bioacumulare.

Componente: Nu sunt date disponibile.

12.4 Mobilitate în sol

Amestec: Nu se așteaptă ca acest produs să fie mobil pe distanțe mari datorită faptului că majoritatea ingredientelor acestuia sunt rapid biodegradabile. Ingredientele ramase (ex. săruri minerale) sunt absorbite în sol fără efecte negative asupra mediului înconjurător. Acest produs reduce nivelul tensiunii superficiale. Datorită potențialului de toxicitate a apei, trebuie avute în vedere măsuri rapide de decontaminare atunci când există riscul ca o cantitate mare de produs să se scurgă în pânza freatică sau în sistemele de furnizare a apei.

Componente: Nu sunt date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

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

12.7 Alte efecte adverse

Acest produs nu conține ingrediente cu potențial de distrugere a stratului de ozon sau de accentuare a procesului de încălzire globală. Acest produs nu conține metale grele sau componente ale acestora așa cum acestea sunt definite în 2006/11/EG. Produsul nu conține halogeni organici care pot fi absorbiți (AOX) sau compusi organici volatili (VOC).

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Produs: actisolve® impresoak

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Metode de evacuare:	Eliminați acest produs cu respectarea normelor naționale și regionale în vigoare. Cod deșeuri EWC nr. 070699 (Grup: deșeuri din categoria MFSU a grăsimilor, produselor grase, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticelor). Soluția gata preparată, diluată corect, a acestui produs poate fi eliminată prin sistemul centralizat de canalizare.
Ambalaje contaminate:	Recipientele goale pot fi încadrate în categoria gunoiului menajer sau reciclate după curățarea cu apă. Recipientele se vor manipula în aceleași condiții impuse pentru manipularea produsului însuși. Eliminarea ambalajului contaminat se va face în conformitate cu Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. Utilizatorul este unic responsabil pentru luare la cunoștință și respectarea acestor reglementări.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Transport rutier (ADR/ADN/RID)

14.1 Numărul ONU

UN 1903

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

DEZINFECTANT LICHID COROZIV, N.S.A. (Clorură de alchil (C12-16) dimetilbenzil amoniu)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

8

14.4 Grupul de ambalare

III | Etichetă(e) de pericol: 8 | LQ: 5 L

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Pericole pentru mediul înconjurător: Da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Va rugăm să consultați secțiunile de la 6 la 8.

Transport maritim (IMDG/Organizația Maritimă Internațională (IMO))

14.1 Numărul ONU

UN 1903

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

DEZINFECTANT LICHID COROZIV, N.S.A. (Clorură de alchil (C12-16) dimetilbenzil amoniu)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

8

14.4 Grupul de ambalare

III | Etichetă(e) de pericol: 8 | LQ: 5 L

Produs: actisolve® impresoak

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Pericole pentru mediul înconjurător: Da
Poluant marin: Da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Va rugăm să consultați secțiunile de la 6 la 8.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

Transport aerian (IATA)

14.1 Numărul ONU

UN 1903

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

DEZINFECTANT LICHID COROZIV, N.S.A. (Clorură de alchil (C12-16) dimetilbenzil amoniu)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

8

14.4 Grupul de ambalare

III | Etichetă(e) de pericol: 8 | LQ: 5 L

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Pericole pentru mediul înconjurător: Da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Va rugăm să consultați secțiunile de la 6 la 8.

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

Acest produs a fost clasificat și marcat în conformitate cu regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP). Produsul respectă prevederile reglementării (CE) nr. 1907/2006 (REACH), reglementările (CE) nr. 648/2004 (directiva referitoare la detergenți), reglementările (UE) Nr. 528/2012 (regulamentul privind produsele biocide), Directiva 93/42/CE (directiva pentru dispozitive medicale), și reglementările (UE) Nr. 2017/745 privind dispozitivele medicale (MDR), acolo unde este cazul.

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest produs nu a fost efectuată o evaluare a securității substanței.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Indicații de schimbare

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate - Actualizat.

Produs: actisolve® impresoak

Abrevieri și acronime

ADN - Acordul European privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR - Acordul European referitor la transportul rutier internațional al bunurilor periculoase
ASTM - Societatea americană pentru testarea materialelor
AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
BOD - Consum biochimic de oxigen
c.c. - Recipient închis
CAS - Societatea pentru atribuirea numerelor CAS
CESIO - Comitetul European pentru tenside organice și produsele intermediare ale acestora
COD - Consum chimic de oxigen
DMEL - Nivel de Efect Minim Derivat
DNEL - Nivel Fără Efect Derivat
EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
EC - Concentrație efectivă
EINECS - Inventarul European al substanțelor chimice
EN - European Norm
ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
GGVSEB - Regulamentul privind transportul mărfurilor periculoase pe căile rutiere, feroviare și navigabile interioare
GGVSee - Regulamentul privind transportul mărfurilor periculoase pe căile maritime
GLP - Bună practică de laborator
GMO - Organism modificat genetic
IATA - Asociația Internațională de Transport Aerian
ICAO - Organizația Internațională a Aviației Civile
IMDG - Codul internațional al bunurilor periculoase pe mare
ISO - Organizația Internațională de Normare
LD/LC - Lethal dose/concentration
LOAEL - Cea mai mică doză a unei substanțe chimice administrate, la care în experimentul pe animale au mai fost observate vătămări
LOEL - Cea mai mică doză a unei substanțe chimice administrate, la care în experimentul pe animale au mai fost observate efecte
LQ - Cantitate limitată
M-Factor - Factor de multiplicare
NOAEL - Cea mai mare doză a unei substanțe chimice, care, chiar și în condițiile unei ingerări continue, nu produce vătămări vizibile sau mă
NOEC - Concentrația fără efect observabil
NOEL - Doza fără efect observabil
o.c. - Recipient deschis
OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL - Limită de expunere profesională
PBT - Persistent, bioacumulativ, toxic
PNEC - Concentrația pronosticată în mediul ambiant respectiv, la care numai apar efecte dăunătoare asupra mediului
REACH - Înregistrare REACH
RID - Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SVHC - Substanțe deosebit de îngrijorătoare
TA - Ghid tehnic
TRGS - Reguli tehnice pentru substanțele periculoase
vPvB - Foarte persistent, foarte bioacumulativ
WGK - Clasă de contaminare a apei

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

Nu sunt date disponibile.

Produs: actisolve® impresoak

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare utilizată conform regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Categoria de pericol	Codurile frazelor de pericol	Procedura de clasificare
Acute Tox. 4	H302	Clasificare armonizata (legala).
Skin Corr. 1C	H314	Pe baza datelor testului.
Eye Dam. 1	H318	Clasificare armonizata (legala).
Aquatic Acute 1	H400	Clasificare armonizata (legala).
Aquatic Chronic 1	H410	Clasificare armonizata (legala).

Fraze de pericol relevante

H302 Nociv în caz de înghițire.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații privind instructajul

Se vor respecta reglementările legale naționale privind instruirea angajaților.

Informațiile din aceasta foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tiparirii. Informațiile trebuie să aibă de vedere reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucraza cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres.