

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : MIDA ADD 414 AL
UFI : A030-H0P9-3006-YVCW
Codul produsului : CZ00035
Tipul produsului : Agent de curățare, Detergent
Grupul de produse : Amestec

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare industrială, Utilizare profesională
Utilizarea substanței/amestecului : Caustic, liquid detergent

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant

CHRISTEYNS s.r.o.
Vítovská 453/7
CZ- 742 35 Odry – Czech Republic
Czech Republic
T +420 556 731 111
legislativa@christeyns.com - www.christeyns.com

Distribuitor

Christeyns Hygiene S.R.L.
Piata Emanuil Gojdu 35 B, Bloc A6, Ap. U15-1 Judet Bihor
Oradea – Romania
Romania
T +36209999161
peter.somodi@christeyns.com - www.christeyns.com

Di
Cl
Pi
Or
Ro
T
pe

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

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Corosiv pentru metale, categoria 1 H290
Toxicitate acută (orală), categoria 4 H302
Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1C H314
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 H318
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS05

GHS07

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

Conține :

Acid fosforic; Alkylaminopolyethoxypoly propoxypropanol; Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl

Fraze de pericol (CLP) :

H290 - Poate fi corosiv pentru metale.
H302 - Nociv în caz de înghițire.
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție (CLP) :

P264 - Spălați-vă mâinile, antebrațele și fața bine după utilizare.
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P301+P330+P331+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

P305+P351+P338+P310 - 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. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P406 - Depozitați într-un recipient rezistent la coroziune cu dublură interioară rezistentă la coroziune.

P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Acid fosforic substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională naționale (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GI, GR, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6 REACH-Nr: 01-2119485924-24	10 – 30	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1B, H314
Alkylaminopolyethoxypoly propoxypropanol	Nr. CAS: 68603-58-7 Nr. UE: 614-636-7	3 – 5	Acute Tox. 4 (Orală), H302
Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl	Nr. CAS: 146340-16-1 Nr. UE: 604-522-5	1 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Dietilen glicol monobutil eter substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională naționale (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 112-34-5 Nr. UE: 203-961-6 Nr. de INDEX: 603-096-00-8 REACH-Nr: 01-2119475104-44	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319

Limite de concentrație specifice:

Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
Acid fosforic	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6 REACH-Nr: 01-2119485924-24	(10 \leq C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 \leq C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 \leq C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: În caz de îndoială sau de simptome persistente, consultați întotdeauna un medic . Pentru descrierea simptomelor, consultați punctul 11.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Spălați-vă cu multă apă. Dacă persoana se simte rău sau în caz de iritare a pielii, a se consulta medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Rinse thoroughly and plentifully with water, also under the eyelids. În caz de iritație persistentă, consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: A se clăti gura cu apă. Seek medical advice immediately. Nu induceți vomă.

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Simptome/leziuni după inhalare : No important effect or critical danger known.
Simptome/leziuni după contactul cu pielea : Provoacă arsuri grave.
Simptome/leziuni după contactul cu ochii : Serious damage to eyes.
Simptome/leziuni după ingerare : Arsuri ale tractului digestiv superior și ale căilor respiratorii.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Toți agenții extingtori pot fi utilizați.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : A se utiliza un aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție chimică rezistentă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Produsul răspândit se absoarbe complet cu nisip sau cu pământ. Se mătură sau se îndepărtează cu lopata și se pune într-un recipient închis pentru eliminare.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A nu se utiliza aer comprimat pentru umplere, manipulare sau aplicare.

Măsuri de igienă

: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Condiții de depozitare : Păstrați numai în recipientul original.

Informații privind stocarea combinată

: Necunoscut.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1. Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Acid fosforic (7664-38-2)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Acid ortofosforic
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate cu protecții laterale (EN 166)

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Purtați echipament de protecție adecvat minim (EN 13034) Tip 6

Protecția mâinilor:

Mănuși din PVC rezistente la substanțe chimice (conform standardului european EN 374 sau echivalent)

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

Not necessary with sufficient ventilation

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Incolor.
Miros	: caracteristică.
Pragul de miros	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Punctul de topire	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Punctul de înghețare	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Punct de fierbere	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Inflamabilitatea	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Proprietăți explozive	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului.
Limite de explozivitate	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Limita inferioară de explozie	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Limita superioară de explozie	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Punctul de aprindere	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Temperatura de autoaprindere	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Temperatura de descompunere	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
pH	: $0,5 \pm 1$ (100%)
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Viscozitate, dinamic	: $7,50 \pm 5$ mPas (20°C)
Solubilitate	: Solubil în apă.
Coeeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Presiunea de vapori	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Densitate	: $1,15 \pm 0,1$ g/ml
Densitatea	: $1,15$ at (20°C)
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de manipulare și de depozitare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.4. Condiții de evitat

Toate sursele de căldură, precum și lumina solară directă.

10.5. Materiale incompatibile

A nu se amesteca, în niciun caz, cu alte produse. acizi.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produsele de descompunere periculoase pot fi eliberate în timpul încălzirii prelungite, cum ar fi fumul, monoxidul de carbon și dioxidul de carbon oxizi de azot (NOx).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală) : Nociv în caz de înghițire.

Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat

Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

MIDA ADD 414 AL

ATE CLP (orală)	1759,015 mg/kg greutate corporală
-----------------	-----------------------------------

Acid fosforic (7664-38-2)

LD50 contact oral la șobolani	> 300 (<) mg/kg greutate corporală
-------------------------------	------------------------------------

LD50 cale cutanată	2740 mg/kg greutate corporală
--------------------	-------------------------------

LC50 Inhalare - Șobolan	850 mg/l
-------------------------	----------

ATE CLP (orală)	500 mg/kg greutate corporală
-----------------	------------------------------

ATE CLP (dermică)	2740 mg/kg greutate corporală
-------------------	-------------------------------

ATE CLP (vapori)	850 mg/l/4h
------------------	-------------

ATE CLP (praf, ceață)	850 mg/l/4h
-----------------------	-------------

Alkylaminopolyethoxypoly propoxypropanol (68603-58-7)

LD50 contact oral la șobolani	≥ 1270 mg/kg
-------------------------------	--------------

LD50 contact dermic la iepuri	≥ 16000 mg/kg
-------------------------------	---------------

ATE CLP (orală)	500 mg/kg greutate corporală
-----------------	------------------------------

Dietilen glicol monobutil eter (112-34-5)

LD50 contact oral la șobolani	6600 mg/kg greutate corporală
-------------------------------	-------------------------------

LD50 contact dermic la iepuri	2764 mg/kg greutate corporală/zi
-------------------------------	----------------------------------

LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	> 196 mg/l
--------------------------------------	------------

ATE CLP (orală)	6600 mg/kg greutate corporală
-----------------	-------------------------------

ATE CLP (dermică)	2764 mg/kg greutate corporală
-------------------	-------------------------------

Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl (146340-16-1)

LD50 contact oral la șobolani	≥ 2000 mg/kg
-------------------------------	--------------

ATE CLP (orală)	2000 mg/kg greutate corporală
-----------------	-------------------------------

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă arsuri grave ale pielii.
pH: 0,5 ± 1 (100%)

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl (146340-16-1)	
pH	6 – 7,5

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă leziuni oculare grave.
pH: 0,5 ± 1 (100%)

Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl (146340-16-1)	
pH	6 – 7,5

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat
Cancerogenitatea : Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –
expunere unică : Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –
expunere repetată : Neclasificat

Acid fosforic (7664-38-2)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	250 mg/kg greutate corporală

Pericol prin aspirare : Neclasificat

Acid fosforic (7664-38-2)	
Viscozitate, cinematic	15,2 mm ² /s @ 20°C

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Acid fosforic (7664-38-2)	
LC50 - Pește [1]	3 – 3,25 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	> 100 mg/l
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	> 100 mg/l
EC50 - Alte organisme acvatice [2]	> 100 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l
NOEC cronic alge	100 mg/l

Alkylaminopolyethoxypoly propoxypropanol (68603-58-7)	
LC50 - Pește [1]	> 186 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)
EC50 - Crustacee [2]	660 – 1056 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)
EC50 96h - Alge [1]	0,091 mg/l Source: ECOSAR

Dietilen glicol monobutil eter (112-34-5)	
LC50 - Pește [1]	> 100 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 - Alte organisme acvatice [2]	> 100 mg/l
ErC50 alge	> 100 mg/l

Alkyl polyglycol ether C12-18 with EO, n-Butyl (146340-16-1)	
LC50 - Pește [1]	0,1 – 1 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	≤ 1 mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate

MIDA ADD 414 AL	
Persistență și degradabilitate	Agentul (agenții) tensioactiv(i) conținut (conținuți) în acest preparat corespunde (corespund) criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și vor fi furnizate acestora la cererea lor expresă sau la cererea unui fabricant de detergenți.

Dietilen glicol monobutil eter (112-34-5)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

MIDA ADD 414 AL	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului

Acid fosforic (7664-38-2)	
Log Pow	-0,77

Dietilen glicol monobutil eter (112-34-5)	
Log Pow	0,56
Potențial de bioacumulare	Fără bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Ecologie – deșeurii

: Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.




cod HP

: HP6 - «Toxicitate acută»: deșeurii care pot să producă efecte toxice acute în urma administrării orale sau cutanate ori prin inhalare.

HP8 - «Corozive»: deșeurii care, la aplicare, pot să provoace corodarea pielii.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

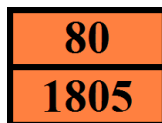
Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare		
UN 1805	UN 1805	UN 1805
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție		
ACID FOSFORIC, SOLUȚIE	PHOSPHORIC ACID SOLUTION	Phosphoric acid, solution
Descrierea documentului de transport		
UN 1805 ACID FOSFORIC, SOLUȚIE, 8, III, (E)	UN 1805 PHOSPHORIC ACID SOLUTION, 8, III	UN 1805 Phosphoric acid, solution, 8, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport		
8	8	8
		
14.4. Grupul de ambalare		
III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător		
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu	Periculos pentru mediu: Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare		

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : C1
Cantități limitate (ADR) : 5l
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP1
Cod-cisternă (ADR) : L4BN
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
Categoría de transport (ADR) : 3
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR) : V12
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel

: E

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 223
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P001, LP01

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC03

Transport aerian

Cantități limitate PCA (IATA) : Y841

Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 1L

Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 852

Cantitate netă max. PCA (IATA) : 5L

Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 856

Cantitate maximă CAO (IATA) : 60L

Dispoziții speciale (IATA) : A3

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

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

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Regulamentul privind detergenții (648/2004)

Etichetarea conținutului	
Componentă	%
agenți tensioactivi neionici	5-15%
fosfonați	<5%

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

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA ADD 414 AL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 16: Alte date

Alte informații

: Se recomandă transmiterea informațiilor din această fișă cu date de securitate într-o formă corespunzătoare utilizatorilor. Aceste informații sunt, de fapt, cele mai bune din cunoștințele noastre și credem exacte ca fiind de încredere. Aceste informații se referă la materialul specific specificat și pot să nu fie valabile în combinație cu alte produse. Această fișă tehnică de securitate este în conformitate cu Directiva 1907/2006 / CEE. Este obligația utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a respecta legile și reglementările locale necesare. Producătorul nu este răspunzător pentru pagubele și pierderile cauzate de utilizarea informațiilor menționate în această fișă tehnică de securitate.

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Metoda de calcul
Acute Tox. 4 (Orală)	H302	Metoda de calcul
Skin Corr. 1C	H314	Metoda de calcul
Eye Dam. 1	H318	Avizul experților

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.