

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : MIDA MEMCARE 510
Codul produsului : CZ00119
UFI : YSJM-JA01-S00G-K904
Tipul produsului : Detergent

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională
Utilizarea substanței/amestecului : Detergent acid pentru curățarea membranelor

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 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

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

Țara	Organizație/societate	Adresă	Număr de telefon de urgență	Comentariu
Romania	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 (inhalare), categoria 3 H331
Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A H314
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

GHS06

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

Conține :

Acid azotic

Fraze de pericol (CLP) :

H290 - Poate fi corosiv pentru metale.
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H331 - Toxic în caz de inhalare.

Fraze de precauție (CLP) :

P261 - Evitați să inspirați fumul, gazul, ceața, spray-ul, vaporii.
P280 - Purtați echipament de protecție a feței, echipament de protecție a feței, echipament de protecție a ochilor, îmbrăcăminte de protecție, mănuși de protecție.
P301+P330+P331+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă. Sunați imediat la un medic, un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.
P303+P361+P353+P310 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Sunați imediat la un medic, un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.
P304+P340+P311 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

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

o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un medic, un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.
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 medic, un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.
P501 - Aruncați conținutul și recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

Coduri EUH

: EUH071 - Corosiv pentru căile respiratorii.

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 azotic substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (BE, GB); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 7697-37-2 Nr. UE: 231-714-2 Nr. de INDEX: 007-030-00-3 REACH-Nr: 01-2119487297-23	30 – 60	Ox. Liq. 3, H272 Acute Tox. 3 (Inhalare), H331 Skin Corr. 1A, H314 EUH071
Acid fosforic substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (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

Limite de concentrație specifice:

Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
Acid azotic	Nr. CAS: 7697-37-2 Nr. UE: 231-714-2 Nr. de INDEX: 007-030-00-3 REACH-Nr: 01-2119487297-23	(5 \leq C < 20) Skin Corr. 1B, H314 (20 \leq C \leq 100) Skin Corr. 1A, H314 (65 \leq C \leq 100) Ox. Liq. 3, H272
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: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor

: Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).

Măsurile de prim ajutor după inhalare

: Dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Chemați imediat medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea

: După contactul cu pielea, îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată sau împroșcată și spălați-vă imediat cu apă din abundență. Chemați imediat medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii

: A se spăla imediat și cu multă apă, inclusiv sub pleoape. 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.

Măsurile de prim ajutor după ingerare

: A se clăti gura cu apă. NU provocați vomă. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

MIDA MEMCARE 510

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 : Poate provoca iritarea sistemului respirator, strănut, tuse, senzație de arsură a gâtului cu senzație de ștrangulare a laringelui și dificultăți de respirație.
- Simptome/leziuni după contactul cu pielea : Provoacă arsuri grave.
- Simptome/leziuni după contactul cu ochii : Provoacă arsuri oculare grave.
- Simptome/leziuni după ingerare : Arsuri sau iritare a țesuturilor gurii, gâtului și tractului gastrointestinal.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Toți agenții extincători pot fi utilizați.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Descompunerea termică generează: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon. Oxizi de azot.

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

Echipamentul de protecție : A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.

Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom.

Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se împiedica pătrunderea produsului în canalizare, subsoluri, fose sau în orice alt loc în care acumularea sa ar putea fi periculoasă.

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 se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor.

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 : A se păstra în ambalajul original. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

Produse incompatibile : Baze tari.

Căldură și surse de aprindere : A se păstra departe de flăcări deschise, de suprafețe încinse și de surse de aprindere.

Informații privind stocarea combinată : Baze.

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)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m ³
IOEL STEL	2 mg/m ³
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

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

Acid fosforic (7664-38-2)

Republica Cehă - Valori-limită de expunere profesională

Denumire locală	Kyselina fosforečná
PEL (OEL TWA)	1 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	0,25 ppm
NPK-P (OEL C)	2 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	0,5 ppm
Referință de reglementare	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)

Acid azotic (7697-37-2)

UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)

Denumire locală	Nitric acid
IOEL STEL	2,6 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	1 ppm

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

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

Echipament individual de protecție:

Îmbrăcăminte de protecție.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ecran facial

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta echipamentul de protecție corespunzător

Protecția mâinilor:

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

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

Nu este necesară purtarea unui echipament respirator în cursul utilizării curente a acestui produs. Dacă modul de utilizare a produsului atrage un risc de expunere prin inhalare, a se purta echipament de protecție respiratorie

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

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

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	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 1,5 ± 1 (1%)
Concentrația soluției cu pH	: 100 %
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: solubil în apă.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1,34 ± 0,1 g/ml
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a gazului	: 1,34 (20°C)
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Reacție exotermă în contact cu produse alcaline.

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

10.5. Materiale incompatibile

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

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). Oxizi de azot.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Toxic în caz de inhalare.

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

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

MIDA MEMCARE 510	
ATE CLP (gaze)	700 ppmv/4h
ATE CLP (vapori)	3 mg/l/4h
ATE CLP (praf, ceață)	0,5 mg/l/4h
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
Acid azotic (7697-37-2)	
LC50 Inhalare - Șobolan (Vapori)	2,65 mg/l/4h
ATE CLP (gaze)	700 ppmv/4h
ATE CLP (vapori)	2,65 mg/l
ATE CLP (praf, ceață)	0,5 mg/l/4h
Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă arsuri grave ale pielii. pH: 1,5 ± 1 (1%)
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Se presupune că provoacă leziuni oculare grave pH: 1,5 ± 1 (1%)
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
Acid azotic (7697-37-2)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	1500 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEC (inhalare, șobolan, gaz, 90 de zile)	2,15 ppm
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
Acid fosforic (7664-38-2)	
LC50 - Pește [1]	3 – 3,25 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	> 100 mg/l

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

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

Acid fosforic (7664-38-2)	
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

Acid azotic (7697-37-2)	
LC50 - Pește [1]	3,7 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Crustacee [1]	8609 mg/l
NOEC cronic pește	97,8 mg/l
NOEC cronic alge	6,75

12.2. Persistență și degradabilitate

MIDA MEMCARE 510	
Persistență și degradabilitate	Agentul (agenții) tensioactiv(i) conținut (conținută) 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.

Acid azotic (7697-37-2)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

MIDA MEMCARE 510	
Potențial de bioacumulare	Fără bioacumulare.

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

Acid azotic (7697-37-2)	
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

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Ecologie – deșeuri

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

cod HP

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

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport




Coreșpunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare		
UN 3264	UN 3264	UN 3264
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție		
LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Acid azotic ; Phosphoric acid 25% - 85%)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Nitric acid ; Phosphoric acid 25% - 85%)	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Nitric acid ; Phosphoric acid 25% - 85%)

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

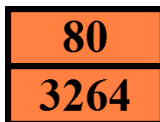
conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
Descrierea documentului de transport		
UN 3264 LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Acid azotic ; Phosphoric acid 25% - 85%), 8, II, (E)	UN 3264 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Nitric acid ; Phosphoric acid 25% - 85%), 8, II	UN 3264 Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Nitric acid ; Phosphoric acid 25% - 85%), 8, II
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport		
8	8	8
		
14.4. Grupul de ambalare		
II	II	II
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
Dispoziții speciale (ADR)	: 274
Cantități limitate (ADR)	: 1I
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC02
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP15
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: T11
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP2, TP27
Cod-cisternă (ADR)	: L4BN
Vehicul pentru transportul în cisternă	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 2
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)	: 80
Plăci portocalii	:



Cod de restricționare tunel : E

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 274
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: P001
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)	: IBC02

Transport aerian

Cantități limitate PCA (IATA)	: Y840
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 0.5L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 851
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 1L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 855
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 30L
Dispoziții speciale (IATA)	: A3, A803

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

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

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)

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

Conține o substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea precursorilor de explozibili)

ANEXA I PRECURSORI EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI

Lista substanțelor care nu pot fi puse la dispoziția persoanelor din rândul publicului larg și nu pot fi introduse, deținute sau utilizate de persoane din rândul publicului larg, izolate sau în amestecuri ori substanțe care conțin substanțele respective, cu excepția cazului în care concentrația este egală sau mai mică decât valorile-limită stabilite în coloana 2 și pentru care tranzacțiile suspecte, precum și disparițiile și furturile semnificative trebuie raportate în termen de 24 de ore.

Numele	Nr. CAS	Valoare limită	Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3)	Codul din Nomenclatura combinată (NC) pentru un compus separat, definit chimic, care îndeplinește condițiile din nota 1 la capitolul 28, respectiv 29 din NC	Codul din Nomenclatura combinată pentru un amestec fără constituenți care ar duce la clasificarea sub un alt cod NC
Acid azotic	7697-37-2	3 % w/w	10% w/w	ex 2808 00 00	ex 3824 99 96

Consultați: https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

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 s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
2.1	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]	Adăugat	
2.2	Fraze de pericol (CLP)	Adăugat	

MIDA MEMCARE 510

Fișă cu Date de Securitate

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

Indicații de schimbare

Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
2.2	Pictograme de pericol (CLP)	Adăugat	
2.2	Fraze de precauție (CLP)	Modificat	
2.2	Coduri EUH	Adăugat	

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. 3 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 3
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H272	Poate agrava un incendiu; oxidant.
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.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H331	Toxic în caz de inhalare.
Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1
Ox. Liq. 3	Lichide oxidante, categoria 3
Skin Corr. 1A	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A
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. 3 (Inhalare)	H331	
Skin Corr. 1A	H314	Metoda de calcul

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.