

Fișa tehnică de securitate a produsului chimic				
1.	IDENTIFICAREA PRODUSELOR CHIMICE			
1.1	Identificarea produsului chimic și companiei responsabile			
	Identificarea produsului chimic: CLEAN DES NEW			
1.2	Domeniu de aplicare a produsului chimic: Dezinfectant pentru suprafețe și dispozitive medicale			
1.3	Identificarea companiei responsabile pentru comercializarea de produse chimice: (producător, importator sau distribuitor)			
	Producator:	„CHEMISTRY TRADING“ SRL		
	Fabricant:	„CHEMIX GRUPP“ SRL		
	Locație adresă, conform adresei juridice:	mun. Chisinau, str. Uzinelor 7, of.8/1		
	Nr. telefon:	+37322843136		
	e-mail:	chemixgrupp.md@gmail.com		
1.4	Nr. telefon a serviciilor de urgență (în caz de urgență): 112 - Serviciul Național Unic pentru Apelurile de Urgență			
	Nr. telefon a producătorului (în caz de urgență): +37322843136			
2.	INFORMAȚIA DESPRE SUBSTANȚELE CHIMICE CE FAC PARTE DIN COMPONENTA PRODUSULUI			
2.1	Compoziția chimică/produsului după componență: amestec de agenți activi și dezinfectant în apă			
2.2	Componente parțial periculoase:			
	2.2.1	2.2.2	2.2.3	2.2.4
	Numarul CAS	Denumirea componentelor	Componența chimică, %	Marcate cu simboluri de pericol prin numărul de risc R
	497-19-8	Carbonat de sodiu	≤ 5%	Xi; R36
	68439-46-2	Alcool Gras etoxilat	≤ 15%	Xn; R22-41
	00064-17-5	Etanol	≤ 15%	F; R11
	2372-82-9	Bis(3-aminopropil)dodecildeamin chloride	≤ 15%	C; N; R22, 35,50
	68391-01-5 85409-23-0	Amestec N-alchilbenzildimetil clorid amoniu și Alchidimetilclorid amoniu	≤ 15%	C, R:21/22-34-50
3.	PERICOL			
	În formă concentrată are proprietăți corozive. Cerințele și proceduri pentru identificarea, clasificarea, ambalarea și etichetarea produselor chimice.			
4.	MĂSURI DE PRIM AJUTOR			
4.1	Informații generale: Îndepărtarea hainelor contaminate, în cazul contactului cu pielea, clătiți din abundență cu apă			
4.2	Prin inhalare: Prin inhalare este inofensiv			
4.3	Prin înghițire: Se clătește gura din abundență cu apă, se dă de băut o cantitate mare de apă sau lapte pentru dizolvarea substanței. În caz de intoxicație, provocați vomă (spalături stomacale).			
4.4	Prin contact cu pielea: În contact cu pielea poate provoca iritații. Se scot hainele contaminate, imediat se clătește cu apă și săpun lichid, din abundență. După necesitate adresați-vă medicului.			
4.5	În cazul pătrunderii stropilor în ochi: De clătit cu apă ochii nu mai puțin de 15 min, din când în când deschinzând pleoapele. Dacă simptomele persistă în continuare, consultați un medic.			
4.6	Recomandări pentru identificarea simptomelor târzii: Necunoscute			
5.	MĂSURI LUATE ÎN CAZ DE INCENDIU			

5.1	Mijloace adecvate pentru stingerea incendiului: Pulbere, spumă chimică-mecanica, nisip, pământ, apa de stins.	
5.2	Mijloace neadecvate pentru stingerea incendiului: Necunoscute	
5.3	Pericol special în caz de incendiu: Necunoscute	
5.4	Echipament de protecție special pentru pompieri: Necunoscute	
6.	MĂSURI LUATE, ÎN CAZUL CONTAMINĂRII MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR	
6.1	Măsurile de protecție individuală: Echipament de protecție. Persoanele neautorizate sunt evacuate din zona contaminată.	
6.2	Măsurile de protecție a mediului: Evitarea accesului persoanelor neautorizate. A evita pătrunderea concentratelor în mediu incunjurator și la rețeaua de canalizare	
6.3	Măsurile de curățare: Se clătește cu apă din abundență. Se folosește cantități mari de absorbant pentru a absorbi (Nisip, liant universal sau rumeguș), care este colectat într-un recipient și sunt transportate într-un loc de distrugere.	
7.	MANIPULARE și depozitarea substanțelor chimice	
7.1	Adresare: Evitați contactul concentratului cu pielea și ochii. La locul de muncă se recomandă să se poarte echipamente de protecție, pentru protecția feței, ochelari și mănuși de protecție. La locul de lucru - o bună aerisire.	
7.2	Depozitarea: A se păstra la loc uscat, în ambalajul original, sigilat. Separat de acizi tari, oxidanți puternici, alimente. A se păstra la temperatura: +5-+30 °C	
7.3	Utilizări speciale: Necunoscute	
8.	MĂSURI DE PRECAUȚIE ȘI MĂSURI INDIVIDUALE DE PROTECȚIE ÎN CAZ DE CONTACT	
8.1	Limite pericole: Produsul în componența sa, nu conține concentrații periculoase, care trebuie să fie determinate la locul de muncă (în conformitate cu Lega cu privire la tehnica securității și sănătății în muncă)	
8.2	Măsurile preventive în contact: Nu sunt necesare metode speciale	
8.2.1	Măsurile preventive în momentul producerii: Nu sunt necesare metode speciale	
8.2.1.1	Protecția căilor respiratorii: Atunci când sunt utilizate în mod corect - condiții de siguranță nu este necesară.	
8.2.1.2	Protecția mâinilor: Nu e necesar	
8.2.1.3	Protecția ochilor: Protecția ochilor împotriva stropirii.	
8.2.1.4	Protecția pielii: Necesari echipamente de protecție	
8.2.2	Măsurile de precauție în cazul contaminării mediului înconjurător: Evitați nimerirea concentrațiilor mari în mediu și în sistemele de canalizare	
9.	PROPRIETĂȚI FIZICE - CHIMICE	
9.1	Informație generală:	
	starea fizică a produsului chimic (lichid, solid, gaz), culoarea și mirosul	Lichid transparent omogen gălbuie cu miros de citrus
9.2	Informații succintă privind sănătatea, siguranța și mediul	
9.2.1	pH	10,0 – 12,0
9.2.3	punct/intervalul ferberii	I/N
9.2.1	temperatura de aprindere	I/N
9.2.2	temperatura de reaprindere	I/N
9.2.3	Limite de explozie	
	- inferior	I/N

	- superior	I/N
9.2.4	Proprietăți oxidante	I/N
9.2.5	Presiunea de vapori	I/N
9.2.6	Densitatea relativă	1,01–1,03g/cm ³
9.2.7	dezolvarea:	
	În apă	Disolvarea completă
	În grăsimi	I/N
9.2.8	Coeficientul de distribuție n-octanol/apă (între componentele) Kow (Pow)	I/N
9.2.9	densitatea	I/N
9.2.10	densitatea de vapori	I/N
9.2.11	rata de evaporare	I/N
9.3	Alte informații:	Informația prevăzută. (I/N – informație nedisponibilă) (R/N- în urma testării, s-a obținut rezultat negativ)
10.	STABILITATE ȘI REACTIVITATE	
10.1	Evitarea condițiilor	Temperaturi ridicate și scăzute, (nu mai mult de +30°C și nu mai puțin de 0°C)
10.2	Evitarea materialelor	Oxidanti puternici, acizi anorganici puternici
10.3	Produse de descompunere periculoase	necunoscute
11.	INFORMAȚIA DESPRE TOXICITATE	
	Informații toxicologice cuprinse în fișele tehnice de securitate a agenților periculoși	
11.1	Toxicitatea imediată (acută) Carbonat de sodiu L/D50 > 2000 mg/kg (per os, șobolani) Alcool Gras etoxilat L/D50 >2000 mg/kg (per os, șobolani) N-alkilbenzildimetil clorid amoniu LD50 >2000 mg/kg (per os , șobolani) Alkildimetilclorid amoniu LD50 = 650 mg/kg (per os, șobolani)	
11.2	Proprietăți eritante și corozive: Compuși cuaternari de amoniu pot avea proprietăți eritante ale pielii, ochilor, și a mucoaselor	
11.3	Proprietăți ce provoacă sensibilizare (sensibilitate): I/N	
11.4	Intoxicația subacută (subcronică): I/N	
11.5	Intoxicație cronică: I/N	
11.6	Informații bazate pe practică: I/N	
11.7	Alte informații cu privire la pericolele pentru sănătate: I/N	
12.	INFORMAȚIE ECOLOGICĂ	
12.1	Pericole pentru mediul înconjurător (ecotoxicologice)	
	Toxic pentru organismele acvatice: LC50(96 h) = 0,93 ppm (foarte toxic) – curcubeul pastrav LC50(48 h) = 0,86 ppm (foarte toxic) – D.magna	
12.2	Mobilitate (dinamica): Evitați contactul concentratului în apa freatică	
12.3	Stabilitate și degradabilitate: Produsul este biodegradabil. DOC/OECD screening test => 85%	
12.4	Bioacumulare (acumulare în organism): Nu are	
12.5	Alte efecte adverse: Necunoscute	
13.	GESTIONAREA DEȘEURILOR	
	Cantități mari de adsorbant pentru a absorbi și transmis la locul de distrugere. Cantități mici se clătește	

	cu multă apă. Conducându-se după legea locală	
14.	CERINȚE PENTRU TRANSPORT	
14.1	Numărul ONU (UN)	Nu sunt
14.2	Grupul de ambalare	Nu sunt
14.3	Transport terestru	
14.3.1	Categoria de transport de pericol / Clasa ADR	Nu sunt
14.3.2	Număr de identificare pericol HI /UM	Nu sunt
14.3.3	Caracteristica transportării	Nu sunt
14.3.4	Alte informații	necunoscute
14.4	Transportari maritime	
14.4.1	Categoria de transport de pericol / Clasa IMDG	Nu sunt
14.4.2	Caracteristica transportării	Nu sunt
14.4.3	Alte informații	necunoscute
14.5	Transportari aeriene	
14.5.1	Categoria de transport de pericol / Clasa ICAO / IATA:	Nu sunt
14.5.2	Caracteristica transportării	Nu sunt
14.5.3	Alte informații	necunoscute
15.	Informațiile obligatorii pe etichete	
15.1	Informația pe etichete	
15.1.1	Simbolul desemnării de pericol și explicarea lui verbal	
	Xi	Iritant
15.1.2	Marcat ca componente periculoase	
	Alcool Gras etoxilat (20%)	
15.1.3	Discifrarea simbolurilor de risc	
	R36/38	Iritant pentru ochi și piele
15.1.4	Discifrarea simbolurilor de siguranță	
	S 26	În caz de contact cu ochii clățiți imediat cu multă apă și se consultă medicul
	S 37	Utilizați mănuși de protecție adecvate
5.1.5	Restricții speciale: Necunoscute	
16.1	Text R-fraza (de exemplu, prevăzute la alineatele 2 și 3)	R 22 Nociv prin înghițire R 50 Foarte toxic pentru organismele acvatice R 21/22 Nociv în contact cu pielea și prin înghițire R 34 Provoacă arsuri R 41 Risc de deteriorare a ochiului
16.2	Restricții de utilizare	necunoscute
16.3	Surse de informare pentru fișa tehnică de securitate	DIRECTIVA CONSILIULUI din 27 iunie 1967 privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase, (67/548/CEE).