



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 1 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

Fișa cu date de securitate

Conform Anexei II la REACH - Regulamentul (UE) 2020/878

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

1.1. Element de identificare a produsului

Cod: K70017
Denumire: AMOX
UFI: 6D70-F0WY-300G-J8S0

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

Descriere/Utilizare: Detergent universal pe bază de amoniac

Utilizări identificate	Industriale	Profesionale	Consum
Produse pentru spălat și curățat	✓	✓	-
Produse pentru spălat și curățat	-	-	✓
Utilizări nerecomandate			
Nu sunt cunoscute			

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea societății: SHARK ITALIA SRL a socio unico
Adresa: VIA PER MODENA, 28
Localitatea și Statul: 42015 CORREGGIO (RE) IT
tel.: 0522 667011
fax: 0522 667053
E-mailul persoanei competente, responsabilul fișei cu datele de siguranță: info@sharksrl.it
Furnizor: SHARK ITALIA SRL a socio unico

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

Pentru informații urgente adresati-va la: Tel. 0039 0522 667011 Orelor de birou: 08.30 - 12.30, 14.00 - 18.00 –
Tel. 0039 0522 036527 în afara orelor de birou - Mail: laboratorio@sharksrl.it

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Produsul a fost clasificat ca periculos în baza dispozițiilor a Regulamentului (CE) 1272/2008 (CPL) (și modificările succesive și adecvările). De aceea, produsul cere o fișă de date de siguranță conformă cu dispozițiile Regulamentului (UE) 2020/878. Alte eventuale informații adiționale cu privire la pericolul pentru sănătate și/sau mediu se găsesc la secțiunile 11 și 12 ale fișei de față.

Clasificarea și indicarea pericolului:
Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare de pericol conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CPL) și modificările următoare și adecvări.

Pictograme de pericol: --

Cuvinte de avertizare: --

Fraze de pericol:
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de termen lung.
EUH208 Conține: Alfa Hexyl Cinnamaldehydă
1.8 (9) - Menthadiene
Poate provoca o reacție alergică.



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 2 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor ... / >>

Fraze de precauție:

P273

Evitați dispersarea în mediu.

Ingrediente conforme cu Regulation (CE) Nr. 648/2004

Mai mic de 5%

Agenți tensioactivi neionici, Săpun, EDTA (acid etilendiaminotetraacetic) sare cu sodiu

colorant, benzoat de sodiu

Parfumi, Citral, Citronellol, Hexyl Cinnamaldehyde, Limonene

2.3. Alte pericole

În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procentaj $\geq 0,1\%$.

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin, într-o concentrație $\geq 0,1\%$.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Conține:

Identificare	x = Conc. %	Clasificare (CE) 1272/2008 (CLP)
2-PROPANOL		
INDEX 603-117-00-0	$1 \leq x < 5$	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336
CE 200-661-7		
CAS 67-63-0		
ATINGE Înreg. 01-2119457558-25		
2-Butoxietanol		
INDEX 603-014-00-0	$1 \leq x < 5$	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Iritarea pielii 2 H315
CE 203-905-0		LD50 Oral: 1200 mg/kg, STA Inhalare vaporilor: 3 mg/l
CAS 111-76-2		
ATINGE Înreg. 01-2119475108-36		
EDTA TETRASODICO		
INDEX	$0 \leq x < 1$	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318
CE 200-573-9		LD50 Oral: >1780 mg/kg
CAS 64-02-8		
ATINGE Înreg. 01-2119486762-27		
AMONIA		
INDEX 007-001-01-2	$0 \leq x < 1$	Corodarea pielii 1B H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411, Notă de clasificare în conformitate cu Anexa VI la Regulamentul CLP: B
CE 215-647-6		STOT SE 3 H335: $\geq 5\%$
CAS 1336-21-6		
ATINGE Înreg. 01-2119488876-14		
1.8 (9) - Menthadiene		
INDEX 601-029-00-7	$0 \leq x < 0,25$	Flam. Liq. 3 H226, Iritarea pielii 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
CE 227-813-5		
CAS 5989-27-5		
ATINGE Înreg. 01-2119529223-47-0000		
Alfa Hexyl Cinnamaldehydă		
INDEX	$0 \leq x < 0,25$	Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411
CE 202-983-3		
CAS 101-86-0		
ATINGE Înreg. 01-2119533092-50-0000		

Textul complet al indicațiilor de pericol (H) se găsesc în secția 16 a fișei.



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 3 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Nu există episoade de pagube cunoscute pentru personalul responsabil cu utilizarea produsului. În caz de nevoie, trebuie adoptate următoarele măsuri generale:

INHALARE: scoateți subiectul la aer curat. Dacă respirația se oprește, dați respirație artificială. Adresați-vă imediat unui medic.

INGERARE: consultați imediat un medic. Induceți vărsături numai după sfatul medicului. Nu dați nimic prin gură dacă subiectul este inconștient.

OCHII ȘI PIELEA: Spălați cu multă apă. În caz de iritare persistentă, consultați un medic.

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

Nu există episoade de daune asupra sănătății care pot fi atribuite produsului. Conține alergen, poate provoca o reacție alergică.

AMONIAK

Arsuri

Leziuni oculare grave

Tuse

Arsuri la stomac în gură, gât și stomac

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

Informațiile nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: Mediile de stingere sunt cele tradiționale: dioxid de carbon, spumă și pulbere chimică. Pentru scurgerile și scurgerile produsului care nu au aprins, apa nebulizată poate fi utilizată pentru a dispersa vaporii inflamabili și pentru a proteja persoanele implicate în oprirea pierderii. Mijloace de stingere necorespunzătoare: Nu utilizați jeturi de apă. Apa nu este eficientă pentru stingerea focului, dar poate fi folosită pentru răcirea containerelor închise expuse flăcării, împiedicând explozii și explozii.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

RISURI DE EXPUNERE ÎN CAZ DE INCENDIU: Evitați respirația produselor de combustie: oxizi de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

INFORMAȚII GENERALE: Răciți recipientele cu jeturi de apă pentru a evita descompunerea produsului și dezvoltarea de substanțe potențial periculoase pentru sănătate. Purtați, dacă este necesar, echipament complet de protecție împotriva incendiilor. Strângeți apă de stingere care nu trebuie evacuată în canalizare. Eliminați apa contaminată folosită pentru stingătoarele de incendiu și reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare. ECHIPAMENTE: Nu este necesar pentru incendii mici. Dacă este necesar, îmbrăcați hainele pentru stingerea incendiilor, cum ar fi un costum ignifug (EN469), mănuși ignifuge (EN659) și cizme pentru pompieri (HO A29 sau A30), în funcție de cantitatea de produs și de orice alte materiale implicate în foc.

SECȚIUNEA 6. Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Opriti scurgerea dacă nu există pericol. Purtați echipament de protecție adecvat (inclusiv echipament individual de protecție la care se face referire în secțiunea 8 a fișei cu date de securitate) pentru a preveni contaminarea pielii, a ochilor și a îmbrăcămintii personale. Aceste indicații sunt valabile atât pentru lucrătorii implicați în muncă, cât și pentru intervențiile de urgență.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați introducerea produsului în canale, ape de suprafață, mese de apă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se aspira produsul scurs într-un recipient adecvat. Evaluați compatibilitatea recipientului care trebuie utilizat cu produsul, verificând secțiunea 10. Absorbiți restul cu un material absorbant inert. Asigurați o ventilație adecvată a zonei afectate de pierdere. Eliminarea materialului contaminat trebuie efectuată în conformitate cu prevederile de la punctul 13.

6.4. Trimitere la alte secțiuni



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 4 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

Orice informație privind protecția personală și eliminarea este prezentată în secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Țineți departe de căldură, scântei și flăcări libere, nu fumați și nici nu folosiți chibrite sau brichete. Fără o ventilație adecvată, vaporii se pot acumula la sol și se pot incendia chiar și la distanță cu pericol de întoarcere de flacără. A se evita acumulările de sarcini electrostatice. În cazul ambalajelor de mari dimensiuni, conectați la o priză cu descărcare la pământ în timpul operațiunilor de transvazare și folosiți încălțăminte antistatică. Agitarea puternică și scurgerea rapidă a lichidului în conducte și aparatură poate produce formarea și acumularea de sarcini electrostatice. Pentru a evita pericolul de incendiu și de explozie, a nu se utiliza aerul comprimat în timpul manipulării. A se deschide recipientele cu grijă deoarece se pot găsi sub presiune. Este interzis în timpul utilizării consumarea mâncării, băuturii cât și fumatul. Evitați dispersia produsului în ambient.

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

A se păstra în recipientul original. A se păstra recipientele închise și într-un loc ventilat bine, și protejat de lumina directă a soarelui. A se păstra într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de sursele de căldură, flăcări libere și alte surse de aprindere. Păstrați recipientele departe de eventuale materiale incompatibile pe care le găsiți la secțiunea 10.

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

Consultați scenariile de expunere anexate la această fișă cu date de securitate.

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Referințe normative:

ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
EU	OEL EU	Directiva (UE) 2022/431; Directiva (UE) 2019/1831; Directiva (UE) 2019/130; Directiva (UE) 2019/983; Directiva (UE) 2017/2398; Directiva (UE) 2017/164; Directiva 2009/161/UE; Directiva 2006/15/CE; Directiva 2004/37/CE; Directiva 2000/39/CE; Directiva 98/24/CE; Directiva 91/322/CEE.

AMONIAC

Valoare limită de prag

Tipul	Tara	TWA/8h		STEL/15min		Note / Observații	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
OEL	EU	14	20	36	50		

Concentrația prevăzută pentru a nu avea efect asupra mediului - PNEC

Valoare de referință în apă dulce	0,0011	mg/l
Valoare de referință în apă marină	0,0011	mg/l

Sănătate - Nivel rezultat din lipsă de efect - DNEL / DMEL

Cale de Expunere	Efecte asupra consumatorilor		Locali cronici	Sistemice cronice	Efecte asupra lucrătorilor			
	Locali acuți	Sistemic e acute			Locali acuți	Sistemic e acute	Locali cronici	Sistemice cronice
Inhalare					36	47,6		47,6
					mg/m3	mg/m3		mg/m3
Dermic						6,8		6,8
						mg/kg		mg/kg
						bw/d		bw/d



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 5 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecția personală ... / >>

2-PROPANOL

Valoare limită de prag

Tipul	Tara	TWA/8h		STEL/15min		Note / Observații
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
OEL	EU	492	200	983	400	

Concentrația prevăzută pentru a nu avea efect asupra mediului - PNEC

Valoare de referință în apă dulce	140,9	mg/l
Valoare de referință în apă marină	140,9	mg/l
Valoare de referință pentru sedimente în apă dulce	552	mg/kg
Valoare de referință pentru sedimente în apă marină	552	mg/kg
Valoare de referință pentru apă, distribuție intermitentă	140,9	mg/l
Valoare de referință pentru micro-organisme STP	2251	mg/l
Valoare de referință pentru lanțul alimentară (otrăvire secundară)	160	mg/kg
Valoare de referință pentru compartimentul terestru	28	mg/kg

Sănătate - Nivel rezultat din lipsă de efect - DNEL / DMEL

Cale de Expunere	Efecte asupra consumatorilor		Efecte asupra lucrătorilor		Locali	Sistemic e acute	Locali	Sistemic cronice
	Locali acuți	Sistemic e acute	Locali cronici	Sistemic cronice				
Oral			VND	26 mg/kg bw/d				
Inhalare			VND	89 mg/m3			VND	500 mg/m3
Dermic			VND	319 mg/kg bw/d			VND	888 mg/kg bw/d

2-BUTOXIETANOL

Valoare limită de prag

Tipul	Tara	TWA/8h		STEL/15min		Note / Observații
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLEP	ITA	98	20	246	50	PIELE
OEL	EU	98	20	246	50	PIELE

Concentrația prevăzută pentru a nu avea efect asupra mediului - PNEC

Valoare de referință în apă dulce	8,8	mg/l
Valoare de referință în apă marină	0,88	mg/l
Valoare de referință pentru sedimente în apă dulce	34,6	mg/kg
Valoare de referință pentru sedimente în apă marină	3,46	mg/kg
Valoare de referință pentru apă, distribuție intermitentă	9,1	mg/l
Valoare de referință pentru micro-organisme STP	463	mg/l
Valoare de referință pentru lanțul alimentară (otrăvire secundară)	20	mg/kg
Valoare de referință pentru compartimentul terestru	2,33	mg/kg

Sănătate - Nivel rezultat din lipsă de efect - DNEL / DMEL

Cale de Expunere	Efecte asupra consumatorilor		Efecte asupra lucrătorilor		Locali	Sistemic e acute	Locali	Sistemic cronice
	Locali acuți	Sistemic e acute	Locali cronici	Sistemic cronice				
Oral		26,7 mg/kg bw/d		6,3 mg/kg bw/d				
Inhalare	147 mg/m3	426 mg/m3		59 mg/m3	246 mg/m3	1091 mg/m3		98 mg/m3



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 6 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecția personală ... / >>

EDTA TETRASODICO

Valoare limită de prag

Tipul	Tara	TWA/8h	STEL/15min	Note / Observații
		mg/m3 ppm	mg/m3 ppm	
OEL	EU	10		INHALAB
OEL	EU	3		RESPIR

Concentrația prevăzută pentru a nu avea efect asupra mediului - PNEC

Valoare de referință în apă dulce	2,83	mg/l
Valoare de referință în apă marină	0,283	mg/l
Valoare de referință pentru apă, distribuție intermitentă	1,2	mg/l
Valoare de referință pentru micro-organisme STP	50	mg/l
Valoare de referință pentru compartimentul terestru	1,1	mg/kg

Sănătate - Nivel rezultat din lipsă de efect - DNEL / DMEL

Cale de Expunere	Efecte asupra consumatorilor		Locali cronici	Sistemic cronice	Efecte asupra lucrătorilor			
	Locali acuți	Sistemic e acute			Locali acuți	Sistemic e acute	Locali cronici	Sistemic cronice
Oral				25 mg/kg bw/d				
Inhalare	1,2 mg/m3		0,6 mg/m3		3 mg/m3	3 mg/m3	1,5 mg/m3	1,5 mg/m3

Alfa Hexyl Cinnamaldehydă

Concentrația prevăzută pentru a nu avea efect asupra mediului - PNEC

Valoare de referință în apă dulce	0,001	mg/l
Valoare de referință în apă marină	0	mg/l
Valoare de referință pentru sedimente în apă dulce	3,2	mg/kg
Valoare de referință pentru sedimente în apă marină	0,064	mg/kg
Valoare de referință pentru apă, distribuție intermitentă	0,002	mg/l
Valoare de referință pentru micro-organisme STP	10	mg/l
Valoare de referință pentru lanțul alimentar (otrăvire secundară)	6,6	mg/kg
Valoare de referință pentru compartimentul terestru	0,398	mg/kg

Sănătate - Nivel rezultat din lipsă de efect - DNEL / DMEL

Cale de Expunere	Efecte asupra consumatorilor		Locali cronici	Sistemic cronice	Efecte asupra lucrătorilor			
	Locali acuți	Sistemic e acute			Locali acuți	Sistemic e acute	Locali cronici	Sistemic cronice
Oral								0,056 mg/kg bw/d
Inhalare	4,71 mg/m3			0,019 mg/m3	6,28 mg/m3			0,078 mg/m3
Dermic	78,7 μg/cm²		78,7 μg/cm²	9,11 mg/kg bw/d	525 μg/cm²		525 μg/cm²	18,2 mg/kg/d

1.8 (9) - Menthadiene

Concentrația prevăzută pentru a nu avea efect asupra mediului - PNEC

Valoare de referință în apă dulce	14	μg/l
Valoare de referință în apă marină	1,4	μg/l
Valoare de referință pentru sedimente în apă dulce	3,85	mg/kg
Valoare de referință pentru sedimente în apă marină	0,385	mg/kg
Valoare de referință pentru micro-organisme STP	1,8	mg/l
Valoare de referință pentru lanțul alimentar (otrăvire secundară)	133	mg/kg
Valoare de referință pentru compartimentul terestru	0,763	mg/kg

Sănătate - Nivel rezultat din lipsă de efect - DNEL / DMEL

Cale de Expunere	Efecte asupra consumatorilor		Locali cronici	Sistemic cronice	Efecte asupra lucrătorilor			
	Locali acuți	Sistemic e acute			Locali acuți	Sistemic e acute	Locali cronici	Sistemic cronice
Oral				4,8 mg/kg bw/d				
Inhalare				16,6 mg/m3				66,7 mg/m3
Dermic				4,8 mg/kg bw/d				9,5 mg/kg bw/d

Legendă:

(C) = CEILING ; INHALAB = Fracție Inhalabilă ; RESPIR = Fracție Respirabilă ; TORAC = Fracție Toracică.

VND = pericol identificat dar niciun DNEL/PNEC disponibil ; NEA = nicio expunere așteptată ; NPI = nici un pericol identificat ; LOW



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 7 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecția personală ... / >>

= pericol redus ; MED = pericol mediu ; HIGH = pericol ridicat.

8.2. Controale ale expunerii

Respectați măsurile de siguranță obișnuite în manipularea substanțelor chimice.

Considerând că folosirea măsurilor tehnice adecvate ar trebui să aibă întotdeauna prioritatea față de echipamentele de protecție personale, asigurați o bună aerisire a locului de muncă folosind o aspirație locală eficientă.

Pentru alegerea echipamentului de protecție personală, adresați-vă furnizorilor de substanțe chimice pentru eventuale recomandări.

Dispozitivele de protecție individuală trebuie să aibă marcată CE care atestă conformitatea cu normele în vigoare.

Pentru alegerea măsurilor de gestionare a riscului și a condițiilor operative, a se consulta și scenariile de expunere atașate.

PROTECȚIA MÂINILOR

În cazul în care se prevede un contact îndelungat cu produsul, se recomandă să se protejeze mâinile cu mănuși de muncă rezistente la penetrație (a se vedea standardul EN 374).

Materialul din care sunt confecționate mănușile trebuie să fie în funcție de procesul de utilizare și de produsele care se pot forma. Se menționează că mănușile din latex pot provoca sensibilizarea.

PROTECȚIA PIELII

Îmbrăcați echipamentul de lucru cu mâneci lungi și încălțăminte de protecție de folosință profesională de categoria III (conform Regulation 2016/425 și normei EN ISO 20344). Spălați-vă cu apă și săpun după ce v-ați scos echipamentul de protecție.

PROTECȚIA OCHILOR

Se recomandă utilizarea ochelarilor protectivi ermetici (a se vedea standardul EN 166).

În cazul în care există pericolul expunerii la stropi sau picături în funcție de lucrările pe care le efectuați, este necesar să vă procurați o protecție adecvată a mucoaselor (gură, nas, ochi) cu scopul de a evita absorbirea accidentală.

PROTECȚIA CĂILOR RESPIRATORII

Nu este necesară, cu excepția indicațiilor diferite în evaluarea riscului chimic.

CONTROALE DE EXPUNERE AMBIENTALĂ

Emisiile de la procesele productive, cuprinse de la paratura de ventilație, ar trebui să fie controlate pentru a respecta normativă de tutelare a ambiantului.

Reziduurile produsului nu trebuie să fie descărcate fără control în apele reziduale sau în canalizare.

Pentru informații referitoare la controlul expunerii mediului, consultați scenariile anexate la prezenta fișă de date de siguranță.

AMONIA

Consultați scenariile expoziționale

SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietățile	Valoare	Informații
Starea Fizică	lichid	
Culoare	galben	
Miros	Localizare de citrice de tip	
Punctul de topire / punctul de înghețare	~ 0 °C	Notă:Valoarea estimată pe baza caracteristicilor chimice/fizice ale constituenților
Punctul inițial de fierbere	> 90 °C	Notă:Valoarea estimată pe baza caracteristicilor chimice/fizice ale constituenților
Inflamabilitatea	nu este inflamabil	
Limita inferioară de explozie	2 % (v/v)	Sustanta:2-PROPANOL
Limita superioară de explozie	12 % (v/v)	Sustanta:2-PROPANOL
Punctul de aprindere	> 61 °C	Metoda:ASTM D 3278
Temperatura de autoaprindere	230 °C	Sustanta:2-BUTOXIETANOL
Temperatura de descompunere	150 °C	Notă:Nu este determinat pentru amestec
pH	11	Sustanta:EDTA TETRASODICO
Viscozitatea cinematică	10-20 mm ² /s	Temperatură: 20 °C
		Notă:Valoarea estimată pe baza caracteristicilor chimice/fizice ale constituenților
Viscozitatea dinamică	10-20 cP	Temperatură: 20 °C
		Notă:Valoarea estimată pe baza caracteristicilor chimice/fizice ale constituenților
Solubilitatea	Complet răutăcios în apă	
Coeficient de repartizare: n-otanol/apa	nu se aplică	Motiv pentru lipsa datelor:Nu este determinat pentru amestec
Presiunea de vapori	4,4 kPa	Sustanta:2-PROPANOL
Densitate și/sau densitate relativă	1 g/cm ³	Temperatură: 20 °C
Densitatea relativă a vaporilor	nu este disponibilă	Temperatură: 20 °C
Caracteristicile particulei	nu se aplică	



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 8 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice ... / >>

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Informații nedisponibile

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

VOC (Directiva 2010/75/UE)	3,30 % - 32,97	g/litru
Proprietăți explozive	nu exploziv	
Proprietăți oxidante	nu se oxidează	

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

În absența datelor referitoare la preparat, următoarele informații se referă la substanțele care compun amestecul.

10.1. Reactivitate

Nu există riscuri particulare de reacție cu alte substanțe în condiții normale de utilizare.

2-PROPANOL

Poate reacționa violent cu agenți oxidanți și acizi puternici.

EDTA TETRASODICO

Se descompune la peste 150 °C.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condițiile de depozitare și utilizare recomandate (a se vedea punctul 7).

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Evitați sursele de încălzire, păstrați-l în recipientul original, departe de produsele acide și cloroxidanți.

2-PROPANOL

vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.

2-BUTOXIETANOL

Formează peroxizi cu: aer, lumină.

10.4. Condiții de evitat

Evitați expunerea la surse de căldură.

AMONIAK

Contact cu metalele

Praf

Materiale organice

2-PROPANOL

Evitați supraîncălzirea. Evitați acumularea de sarcini electrostatice. Evitați orice sursă de aprindere.

2-BUTOXIETANOL

A se evita contactul cu: agenți oxidanți.

1.8 (9) - Menthadiene

A se evita contactul cu: acizi puternici, agenți oxidanți puternici.

10.5. Materiale incompatibile

Nici unul cunoscut.

AMONIAK

AMONIAK: aergint, plumb, zinc și sărurile lor, acid clorhidric, acid nitric, oleum, halogeni, acroleină, nitrometan și acid acrilic.

2-PROPANOL

Agenți oxidanți, acizi puternici, compuși cu conținut de clor, aldehide, alcanolamine, metale alcaline și alcalino-pământoase (aluminiiu etc.)

2-BUTOXIETANOL

Incompatibil(ă) cu: oxidanți puternici.

Alfa Hexyl Cinnamaldehydă



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 9 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate ... / >>

Incompatibil(ă) cu: agenți oxidanți.

10.6. Producși de descompunere periculoși

În caz de încălzire excesivă, produsul poate descompune eliberarea de gaze potențial toxice.

AMONIAK

Se pot degaja gaze și vapori din cauza descompunerii termice sau în caz de incendiu
potențial dăunătoare sănătății
Oxizi de azot

2-PROPANOL

Oxizi de carbon. Formaldehida.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

În lipsă de date referitoare la toxicologia experimentală asupra produsului, eventualele pericole ale produsului pentru sănătate au fost evaluate în baza proprietăților substanțelor pe care le conține, în conformitate cu cerințele normelor de referință pentru clasificare. De aceea trebuie să țineți cont de concentrațiile fiecărei substanțe periculoase care eventual a fost citată la secția 3, pentru a evalua efectele toxicologice ce derivă din expunerea la produs.

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

Metabolism, toxicocinetică, mecanism de acțiune și alte informații

Informații nedisponibile

Informații privind căile probabile de expunere

Informații nedisponibile

Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Informații nedisponibile

Efecte interactive

Informații nedisponibile

TOXICITATEA ACUTĂ

ATE (Inhalare - vaporilor) a amestecului:	> 20 mg/l
ATE (Oral) a amestecului:	>2000 mg/kg
ATE (Dermal) a amestecului:	Neclasificat (fără componente semnificative)

2-PROPANOL

LD50 (Dermal):	13900 mg/kg ratto
LD50 (Oral):	5840 mg/kg ratto
LC50 (Inhalare vaporilor):	25000 mg/m3 ratto

2-BUTOXIETANOL

LD50 (Dermal):	> 2000 mg/kg porcellino d'india
LD50 (Oral):	1200 mg/kg Porcellino d'India
LC50 (Inhalare vaporilor):	3 mg/l porcellino d'India

EDTA TETRASODICO

LD50 (Oral):	> 1780 mg/kg ratto
LC50 (Inhalare vaporilor):	30 mg/m3/6h ratto

Alfa Hexyl Cinnamaldehydă

LD50 (Dermal):	> 3000 mg/kg coniglio
LD50 (Oral):	3100 mg/kg ratto
LC50 (Inhalare aburilor/pulberilor):	2120 mg/m3 ratto

1.8 (9) - Menthadiene

LD50 (Dermal):	> 5000 mg/kg coniglio
LD50 (Oral):	> 2000 mg/kg Ratto



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 10 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice ... / >>

CORODAREA / IRITAREA PIELII

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

LEZAREA GRAVĂ / IRITAREA OCHILOR

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

SENSIBILIZAREA CĂILOR RESPIRATORII SAU A PIELII

Poate provoca o reacție alergică.

Conține:

Alfa Hexyl Cinnamaldehydă

1.8 (9) - Menthadiene

MUTAGENITATEA CELULELOR GERMINATIVE

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

CANCERIGENITATEA

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

TOXICITATEA PENTRU REPRODUCERE

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

(STOT) TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR ȚINTĂ SPECIFICE - EXPUNERE UNICĂ

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

(STOT) TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR ȚINTĂ SPECIFICE - EXPUNERE REPETATĂ

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

Organ țintă

EDTA TETRASODICO

Tractului respirator.

Cale de expunere

EDTA TETRASODICO

inhalare.

PERICOL PRIN ASPIRARE

Nu îndeplinește criteriile clasificării în această clasă de pericol

11.2. Informații privind alte pericole

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe listate în principalele liste europene cu perturbatori endocrini potențiali sau suspecți a avea efecte asupra sănătății umane în curs de evaluare.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

Produsul trebuie considerat periculos pentru mediu și prezintă nocivitate pentru organismele acvatice cu efecte negative pe termen lung mediului acvatic.

12.1. Toxicitatea

AMONIAK

LC50 - Pești

EC50 - Crustacee

NOEC Cronic pentru Crustacee

0,89 mg/l/96h

101 mg/l/48h Dafnie

0,79 mg/l dafnie



SECȚIUNEA 12. Informații ecologice ... / >>

2-PROPANOL	
LC50 - Pești	9640 mg/l/96h Pimephales promelas
EC50 - Crustacee	> 10000 mg/l 24h Daphnia Magna
EC10 Alge / Plante Acvatice	1800 mg/l/7 giorni Scenedesmus quadricauda
2-BUTOXIETANOL	
LC50 - Pești	1474 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Crustacee	1550 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alge / Plante Acvatice	1840 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Cronic pentru Pești	> 100 mg/l 21 d Brachydanio rerio
NOEC Cronic pentru Crustacee	100 mg/l 21 d Daphnia magna
EDTA TETRASODICO	
LC50 - Pești	> 100 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Crustacee	> 100 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alge / Plante Acvatice	> 100 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
EC10 Alge / Plante Acvatice	48,4 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Cronic pentru Pești	35,1 mg/l/21d Danio rerio
NOEC Cronic pentru Crustacee	25 mg/l/21d Daphnia magna
Alfa Hexyl Cinnamaldehydă	
LC50 - Pești	1,7 mg/l/96h Pimephales promelas
EC50 - Crustacee	0,247 mg/l/48h
EC50 - Alge / Plante Acvatice	65 µg/L
EC10 Crustacee	69 µg/l/721 giorni
1.8 (9) - Mentadiene	
LC50 - Pești	< 1 mg/l/96h pimphales promelas - echa
EC50 - Crustacee	0,307 mg/l/48h Daphnia magna - echa
EC50 - Alge / Plante Acvatice	0,32 mg/l/72h
EC10 Crustacee	0,153 mg/l/21 giorni
NOEC Cronic pentru Pești	< 0,37 mg/l
NOEC Cronic pentru Alge/ Plante Acvatice	0,174 mg/l

12.2. Persistența și degradabilitatea

AMONAC

Degradabilitate: datele nu sunt disponibile

2-PROPANOL	
Rapid degradabil	> 70% in 10 giorni

2-BUTOXIETANOL	
Rapid degradabil	

EDTA TETRASODICO	
Solubilitate în apă	500 g/l 20°C
NU rapid degradabil	OECD 301D

Alfa Hexyl Cinnamaldehydă	
Solubilitate în apă	1,62 mg/l
Rapid degradabil	OECD Guideline 301F

1.8 (9) - Mentadiene	
Solubilitate în apă	5,69 mg/l
Rapid degradabil	OECD 301

12.3. Potențialul de bioacumulare

AMONAC	
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	-0,64

2-PROPANOL	
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	0,05 Log Kow



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 12 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice ... / >>

2-BUTOXIETANOL

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 0,81 Log Kow 25 °C

Alfa Hexyl Cinnamaldehydă

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 5,3 LogKow

1.8 (9) - Menthadiene

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 4,38 LogKow

12.4. Mobilitatea în sol

AMONAC

Coeficient de repartiție: sol/apă 13,8

2-BUTOXIETANOL

Coeficient de repartiție: sol/apă 0,45 log KOC

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procentaj $\geq$ de 0,1%.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe listate în principalele liste europene cu perturbatori endocrini potențiali sau suspecți a avea efecte asupra mediului în curs de evaluare.

12.7. Alte efecte adverse

Informații nedisponibile

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Dacă este posibil, refolosiți. Deșeurile produsului sunt considerate deșeuri speciale periculoase. Periculozitatea deșeurilor care conțin în parte acest produs trebuie să fie evaluată în baza dispozițiilor legislative în vigoare.

Eliminarea trebuie să fie încredințată unei societăți autorizată gestiunii deșeurilor, în respectul normativei naționale și eventual locală.

AMBALAJE CONTAMINATE

Ambalajele contaminate trebuie să fie trimise pentru a fi recuperate sau eliminate în respectul normelor naționale în ceea ce privește gestiunea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport

Produsul nu trebuie considerat periculos conform dispozițiilor în vigoare în materie de transport de marfuri periculoase: rutier (A.D.R.), feroviar (RID), pe mare (IMDG Code) și aerian (IATA).

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

nu se aplică

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

nu se aplică

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

nu se aplică

14.4. Grupul de ambalare

nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

nu se aplică



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 13 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport ... / >>

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

nu se aplică

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Informații nepertinente

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

Cod ISS 02224000352 / SEM.0136

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Categorie Seveso - Directiva 2012/18/UE: Niciuna

Restricții cu privire la produsul sau la substanțele cuprinse în Anexa XVII Regulamentul (CE) 1907/2006

Produs

Punct 3 - 40

Lista substanțe cuprinse

Punct 75

Regulamentul (UE) 2019/1148 - privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi
nu se aplică

Lista substanțe candidate (Art. 59 REACH)

În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe SVHC în procentaj $\geq$ de 0,1%.

Substanțe supuse eliberării autorizației (Anexa XIV REACH)

Niciuna

Substanțe supuse obligației de comunicare a exportului Regulamentul (UE) 649/2012:

Niciuna

Substanțe supuse Convenției de la Rotterdam:

Niciuna

Substanțe supuse Convenției de la Stockholm:

Niciuna

Controale sanitare

Informații nedisponibile

Regulation (CE) Nr. 648/2004

Ingrediente conforme cu Regulation (CE) Nr. 648/2004

Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(i) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Regulation (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenți.

15.2. Evaluarea securității chimice

A fost efectuată o evaluare a siguranței chimice pentru substanțele următoare care fac parte din ea

2-PROPANOL

2-Butoxietanol

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Textul indicațiilor de pericol (H) citate secțiunile 2-3 din fișă:

Flam. Liq. 2	Lichid inflamabil, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichid inflamabil, categoria 3
Acute Tox. 3	Toxicitate acută, categoria 3
Acute Tox. 4	Toxicitate acută, categoria 4
Corodarea pielii 1B	Corodarea pielii, categoria 1B
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, categoria 2
Iritarea pielii 2	Iritarea pielii, categoria 2



SECȚIUNEA 16. Alte informații ... / >>

STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - singură expunere, categoria 3
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate acută, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 3
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de termen lung.

LEGENDĂ:

- ADR: Acord european privind transportul rutier de mărfuri periculoase
- ATE: Estimarea Toxicității Acute
- CAS: Numărul de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrație care crează efect asupra la 50% din populația supusă testării
- CE: Număr de identificare în ESIS arhiva europeană a substanțelor existente)
- CLP: Regulamentul (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivat fără efecte
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistem armonizat global pentru clasificarea și etichetarea produselor chimice
- IATA DGR: Regulamentul privind transportul de mărfuri periculoase al Asociației internaționale a transportului aerian
- IC50: Concentrație de imobilizare de 50% din populația supusă la test
- IMDG: Cod maritim internațional pentru transportul de mărfuri periculoase
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Număr de identificare din Anexa VI de la CLP
- LC50: Concentrație letală 50%
- LD50: Doză letală 50%
- OEL: Limită de expunere ocupațională
- PBT: Persistent, bioacumulator și toxic în conformitate cu REACH
- PEC: Concentrație previzibilă în mediu
- PEL: Limită previzibilă de expunere
- PNEC: Concentrație previzibilă fără efecte
- REACH: Regulamentul (CE) 1907/2006
- RID: Regulament privind transportul feroviar de mărfuri periculoase
- TLV: Valoare limită de prag
- TLV CEILING: Concentrație care nu trebuie să fie depășită nici un moment în timpul expunerii ocupaționale.
- TWA: Limită de expunere mediu ponderat
- TWA STEL: Limită de expunere pe termen scurt
- VOC: Compus organic volatil
- vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulant conform cu REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFIE GENERALA:

1. Regulamentul (CE) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)
2. Regulamentul (CE) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)
3. Regulamentul (UE) 2020/878 (Regulamentul REACH, Anexa II)
4. Regulamentul (CE) 790/2009 of the European Parliament (I Atp. CLP)
5. Regulamentul (UE) 286/2011 of the European Parliament (II Atp. CLP)
6. Regulamentul (UE) 618/2012 of the European Parliament (III Atp. CLP)
7. Regulamentul (UE) 487/2013 of the European Parliament (IV Atp. CLP)
8. Regulamentul (UE) 944/2013 of the European Parliament (V Atp. CLP)
9. Regulamentul (UE) 605/2014 of the European Parliament (VI Atp. CLP)
10. Regulamentul (UE) 2015/1221 of the European Parliament (VII Atp. CLP)
11. Regulamentul (UE) 2016/918 of the European Parliament (VIII Atp. CLP)
12. Regulamentul (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regulamentul (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regulamentul (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)



SHARK ITALIA SRL a socio unico

K70017 - AMOX

Revizia nr.9
Data revizie 29/11/2023
Imprimată în 29/11/2023
Pagina nr. 15 / 15
Revizie nouă:8 (Data revizie 02/12/2022)

RO

SECȚIUNEA 16. Alte informații ... / >>

15. Regulamentul (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regulamentul delegat (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regulation (UE) 2019/1148
18. Regulamentul delegat (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Regulamentul delegat (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Regulamentul delegat (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Regulamentul delegat (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Regulamentul delegat (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Site Web IFA GESTIS
- Site Web Agenția ECHA
- Baza de date a modelelor FDS pentru substanțe chimice - Ministerul Sănătății și ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italia

Nota pentru utilizator:

Informațiile continute în această fișă se bazează pe cunoștințele disponibile nouă, la data ultimei versiuni. Utilizatorul trebuie să se asigure de idoneitatea și corectitudinea informațiilor relative la utilizarea specifică a produsului.

Nu trebuie interpretat acest document ca o garanție a unei proprietăți specifice a produsului.

Având în vedere că utilizarea produsului nu este sub controlul nostru direct, este obligația utilizatorului de a observa pe propria responsabilitate legile și dispozițiile în materie de igienă și siguranță. Nu se asumă responsabilități pentru folosire necorespunzătoare.

Oferiți o formare adecvată a personalului destinat să utilizeze produsele chimice.

METODE DE CALCUL PENTRU CLASIFICARE

Pericole chimice și fizice: Clasificarea produsului derivă din criteriile stabilite prin Regulamentul CLP, Anexa I, Partea a 2-a. Datele pentru evaluarea proprietăților fizico-chimice sunt raportate în secțiunea 9.

Pericole asupra sănătății: Clasificarea produsului se bazează pe metodele de calcul din Anexa I a CLP, Partea a 3-a, cu excepția situației în care este specificat altfel în Secțiunea 11.

Pericole pentru mediul înconjurător: Clasificarea produsului se bazează pe metodele de calcul din Anexa I a CLP, Partea a 4-a, cu excepția situației în care este specificat altfel în Secțiunea 12.

Modificări aferente reviziei precedente:

Au fost aduse modificări următoarelor secțiuni:

01 / 02 / 03 / 04 / 09 / 10 / 11 / 15 / 16 / Scenarii de Expunere.

Scenarii de Expunere

Produs AMOX
Titlu Scenariu ALCOOL ISOPROPILICO
Revizia nr. 1
Fișier RM_0112_nuovo_1.pdf

Produs AMOX
Titlu Scenariu BUTILGLICOLE
Revizia nr. 1
Fișier RM_0113_2023_1.PDF