

Lista frazelor de precauție

Prezenta anexă stabilește o matrice care include frazele de precauție recomandate pentru fiecare clasă de pericol și categorie de pericol în funcție de tipul de frază de precauție. Matricea orientează asupra selectării frazelor de precauție corespunzătoare și include elemente pentru toate categoriile de acțiuni de precauție. Se utilizează toate elementele specifice referitoare la anumite clase de pericol. În plus, atunci când este relevant, se utilizează frazele de precauție generale, care nu sunt legate de o anumită clasă sau categorie de pericol.

Pentru a oferi flexibilitate în aplicarea frazelor de precauție, se încurajează utilizarea de combinații sau de consolidări ale frazelor de precauție pentru a economisi spațiu pe etichete și pentru a se îmbunătăți lizibilitatea. Matricea și tabelele din partea 1 ale prezentei anexe includ un număr de fraze de precauție combinate. Acestea sunt, totuși, doar exemple, iar furnizorii pot combina și consolida în continuare frazele, în cazul în care acest lucru contribuie la claritatea și la comprehensibilitatea informațiilor include pe etichetă, în conformitate cu pct. 79 și pct. 103.

Fără a aduce atingere prevederilor pct. 79, frazele de precauție care apar pe etichete sau în fișele cu date de securitate pot include modificări de text minore față de cele stabilite în prezenta anexă, dacă aceste modificări ajută la comunicarea informațiilor privind siguranța și dacă nu se diminuează sau nu se compromite recomandarea de siguranță. Acestea pot include variații ale ortografiei, sinonime sau alți termeni echivalenți corespunzător regiunii în care produsul este furnizat și utilizat.

Atunci când textul dintr-o frază de precauție din coloana 2 apare în paranteze pătrate [...], acest lucru indică faptul că textul în paranteze pătrate nu este adecvat în toate cazurile și ar trebui utilizat doar în anumite circumstanțe. În aceste cazuri, coloana 5 prezintă condițiile de utilizare, care precizează când ar trebui folosit textul respectiv.

Atunci când în textul unei fraze de precauție din coloana 2 apare o bară oblică [/], aceasta indică faptul că trebuie să se aleagă între cuvintele separate de bara oblică, în conformitate cu indicațiile furnizate în coloana 5.

Atunci când în textul unei fraze de precauție din coloana 2 apar puncte de suspensie [...], detaliile privind informațiile care trebuie furnizate sunt indicate în coloana 5.

În cazul în care textul din coloana 5 indică faptul că o frază de precauție poate fi omisă dacă o altă frază de precauție apare pe etichetă, această informație poate fi utilizată la selectarea frazelor de precauție, în conformitate cu pct. 79 și pct. 101-103.

1. Partea 1: Criterii de selectare a frazelor de precauție

Tabelul 6.1 Frazе de precauție generale

Codul (1)	Frazе de precauție generale (2)	Clasa de pericol (3)	Categoria de pericol (4)	Condiții de utilizare (5)
P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.	după caz		Produse de consum
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.	după caz		Produse de consum
P103	Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.	după caz		Produse de consum – se omite dacă se folosește codul P202

Tabelul 6.2

Fraze de precauție – Prevenire

Codul (1)	Fraze de precauție cu caracter preventiv (2)	Clasa de pericol (3)	Categoria de pericol (4)	Condiții de utilizare (5)
P201	Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Exploziv instabil	Produse de consum – <i>se omite dacă folosește codul P202</i>
		Mutagenitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	
		Cancerigenitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru reproducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru reproducere – efecte asupra sau prin intermediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie suplimentară	
P202	A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.	Gaze inflamabile (secțiunea 2.2)	A, B (gaze instabile chimic)	
		Mutagenitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	
		Cancerigenitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru reproducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru reproducere, efecte asupra sau prin intermediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie suplimentară	
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Gaze inflamabile (secțiunea 2.2)	1A, 1B, 2	
		Aerosoli (secțiunea 2.3)	1, 2, 3	
		Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	
		Substanțe solide inflamabile (secțiunea 2.7)	1, 2	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	
		Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Substanțe solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1, 2, 3	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1, 2, 3	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipurile A, B, C, D, E, F	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.	Aerosoli (secțiunea 2.3)	1, 2	
	Evitați încălzirea în	Explozivi desensibilizați		

P212	caz de izolare sau de reducere a agentului de desensibilizare.	(secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	
P220	A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile.	Gaze oxidante (secțiunea 2.4)	1	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1,2,3	
		Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1,2,3	
P222	A nu permite contactul cu aerul.	Gaze inflamabile (secțiunea 2.2)	Gaz piroforic	dacă se consideră necesar să se insiste pe fraza de pericol.
		Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Substanțe solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
P223	A nu permite contactul cu apa.	Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2	— dacă se consideră necesar să se insiste pe fraza de pericol
P230	A se păstra umezit cu ...	Explozivi (secțiunea 2.1)	Diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze materialul adecvat — pentru substanțele și amestecurile care sunt umidificate, diluate, dizolvate sau puse în suspensie cu un flegmatizant în scopul de a le suprima proprietățile explozive
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze materialul adecvat
P231	A se manipula și a se depozita conținutul sub un gaz inert/...	Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	...Producătorul/furnizorul precizează lichidul sau gazul adecvat dacă termenul „gaz inert” nu este adecvat.
		Solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	— dacă substanța sau amestecul reacționează ușor cu umiditatea din aer. ...Producătorul/furnizorul precizează lichidul sau gazul adecvat dacă termenul „gaz inert” nu este adecvat.
P232	A se proteja de umiditate.	Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
P233	A se păstra recipientul închis etanș.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	dacă lichidul este volatil și poate genera o atmosferă explozivă
		Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Substanțe solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Explozivi desensibilizați	1, 2, 3, 4	

		i (secțiunea 2.17)		
		Toxicitate acută prin inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	— în cazul în care substanța chimică este volatilă și poate genera o atmosferă periculoasă
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; efecte narcotice (secțiunea 3.8)	3	
P234	A se păstra numai în ambalajul original.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	urile A, B, C, D, E, F	
		Corozive pentru metale (secțiunea 2.16)	1	
P235	A se păstra la rece.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	pentru lichide inflamabile categoria 1 și alte lichide inflamabile care sunt volatile și pot genera o atmosferă explozivă
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	se poate omite dacă P411 figurează pe etichetă
		Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc (secțiunea 2.11)	1, 2	se poate omite dacă P413 figurează pe etichetă
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	urile A, B, C, D, E, F	se poate omite dacă P411 figurează pe etichetă
P240	Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	— în cazul în care explozivul este sensibil din punct de vedere electrostatic
		Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	în cazul în care lichidul este volatil și poate genera o atmosferă explozivă
		Solide inflamabile (secțiunea 2.7)	1, 2	în cazul în care solidul este sensibil din punct de vedere electrostatic
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	— în cazul în care sunt sensibile din punct de vedere electrostatic și au capacitatea de a genera o atmosferă explozivă
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)		
P241	Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat/...] antid efla-grante.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	în cazul în care lichidul este volatil și poate genera o atmosferă explozivă — textul între paranteze pătrate poate fi utilizat pentru a preciza tipul specific de echipamente electrice, de ventilare sau de iluminat sau de alte echipamente, dacă este necesar și după caz.
		Solide inflamabile	1, 2	dacă se pot forma nori de

		(secțiunea 2.7)		praf. — textul între paranteze pătrate poate fi utilizat pentru a preciza tipul specific de echipamente electrice, de ventilare, de iluminat sau alte echipamente, dacă este necesar și după caz.
P242	Nu utilizați unelte care produc scântei.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	în cazul în care lichidul este volatil și poate genera o atmosferă explozivă și dacă energia minimă de aprindere este foarte scăzută. (Această cerință se aplică substanțelor și amestecurilor cu energie de aprindere < 0,1 mJ, de exemplu disulfura de carbon).
P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	în cazul în care lichidul este volatil și poate genera o atmosferă explozivă.
P244	Feriți valvele și racordurile de ulei și grăsimi.	Gaze oxidante (secțiunea 2.4)	1	
P250	A nu supune la abraziuni/șocuri/frecare/...	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	— în cazul în care explozivul este sensibil la acțiuni mecanice ...Producătorul/furnizorul precizează condițiile de manipulare aplicabile.
P251	Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.	Aerosoli (secțiunea 2.3)	1, 2, 3	
P260	Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.	Toxicitate acută prin inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2	Producătorul/furnizorul să precizeze condițiile aplicabile.
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere (secțiunea 3.8)	1, 2	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată (secțiunea 3.9)	1, 2	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	Menționați să nu se inspire praful sau ceața. dacă se pot forma particule inhalabile de praf sau ceață în timpul utilizării.
		Toxicitate pentru reproducere – efecte asupra alăptării sau prin intermediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie suplimentară	
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.	Toxicitate acută – inhalare (secțiunea 3.1)	3, 4	se poate omite dacă P260 figurează pe etichetă Producătorul/furnizorul precizează condițiile aplicabile.
		Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific –	3	

		expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)		
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; efecte narcotice (secțiunea 3.8)	3	
P262	Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcă-mintea.	Toxicitate acută dermică (secțiunea 3.1)	1, 2	
P263	Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării.	Toxicitate pentru repro- ducere – efecte asupra alăptării sau prin inter- mediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie supli- mentară	
P264	Spălați ... bine după utilizare.	Toxicitate acută orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze părțile corpului care trebuie spălate după utilizare.
		Toxicitate acută dermică (secțiunea 3.1)	1, 2	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	
		Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	2	
		Toxicitate pentru repro- ducere – efecte asupra alăptării sau prin inter- mediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie suplimentară	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere (secțiunea 3.8)	1, 2	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată (secțiunea 3.9)	1	
P270	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.	Toxicitate acută orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicitate acută dermică (secțiunea 3.1)	1, 2	
		Toxicitate pentru repro- ducere – efecte asupra alăptării sau prin inter- mediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie suplimentară	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere (secțiunea 3.8)	1, 2	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată (secțiunea 3.9)	1	
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.	Toxicitate acută prin înhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere; iritarea căilor respiratorii	3	

		(secțiunea 3.8)		
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere; narcoză (secțiunea 3.8)	3	
P272	Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.	Sensibilizare a pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P273	Evitați dispersarea în mediu.	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut pentru mediul acvatic (secțiunea 4.1)	1	dacă nu corespunde utilizării prevăzute.
		Periculos pentru mediul acvatic – pericol pe termen lung pentru mediul acvatic (secțiunea 4.1)	1, 2, 3, 4	
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului/...	Explozivi (secțiunea 2.1)	Exploziv instabil și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze tipul de echipament individual de protecție adecvat.
		Gaze inflamabile (secțiunea 2.2)	Gaz piroforic	
		Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	
		Substanțe solide inflamabile (secțiunea 2.7)	1, 2	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	
		Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Substanțe solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc (secțiunea 2.11)	1, 2	
Codul (1)	Fraze de precauție cu caracter preventiv (2)	Clasa de pericol (3)	Categoria de pericol (4)	Condiții de utilizare (5)
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1, 2, 3	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1, 2, 3	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	urile A, B, C, D, E, F	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	
		Toxicitate acută – dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	- A se specifica mănușile/îmbrăcămintea de protecție.

				Producătorul/furnizorul poate preciza mai în detaliu tipul de echipament, acolo unde este cazul.
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	- A se specifica mănușile/îmbrăcămintea de protecție și echipamentele de protecție pentru ochi/față. Producătorul/furnizorul poate preciza mai în detaliu tipul de echipament, acolo unde este cazul.
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	A se specifica mănușile de protecție.
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	Producătorul/furnizorul poate preciza mai în detaliu tipul de echipament, acolo unde este cazul.
		Lezarea gravă a ochilor (secțiunea 3.3)	1	— A se specifica echipamentul de protecție a ochilor/feței.
		Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	2	Producătorul/furnizorul poate preciza mai în detaliu tipul de echipament, acolo unde este cazul.
		Mutagenitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze tipul corespunzător de echipament individual de protecție.
		Cancerigenitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru reproducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
P282	Purtați mănuși izolante împotriva frigului și echipament de protecție a feței sau a ochilor.	Gaze sub presiune (secțiunea 2.5)	Gaz lichefiat răcit	
P283	Purtați îmbrăcăminte rezistentă la foc sau ignifugă.	Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
P284	[În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie.	Toxicitate acută – inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2	extul între paranteze pătrate se poate utiliza dacă există informații suplimentare furnizate împreună cu substanța chimică la punctul de utilizare, care explică ce tip de ventilare este adecvat pentru utilizarea în condiții de siguranță. Producătorul/furnizorul precizează echipamentul.
		Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P231 + P232	A se manipula și a se depozita conținutul sub un gaz inert/... A se proteja de umiditate.	Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	...Producătorul/furnizorul precizează lichidul sau gazul adecvat dacă termenul „gaz inert” nu este adecvat.
		Solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa,	1, 2, 3	— dacă substanța sau amestecul reacționează

		emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)		ușor cu umiditatea din aer. ...Producătorul/furnizorul precizează lichidul sau gazul adecvat dacă termenul „gaz inert” nu este adecvat.
--	--	-------------------------------------------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabelul 6.3
Fraze de precauție – Intervenție

Codul (1)	Fraze de precauție pentru intervenție (2)	Clasa de pericol (3)	Categoria de pericol (4)	Condiții de utilizare (5)
P301	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:	Toxicitate acută – orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	
		Pericol prin aspirare (secțiunea 3.10)	1	
P302	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:	Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Substanțe solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2	
		Toxicitate acută dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P303	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
P304	ÎN CAZ DE INHALARE:	Toxicitate acută la inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Coroziunea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; narcoză (secțiunea 3.8)	3	
P305	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:	Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Lezarea gravă a ochilor/ Iritarea gravă a ochilor (secțiunea 3.3)	1	
		Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	2	
P306	ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂMINTEA :	Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
P308	În caz de expunere sau de posibilă expunere:	Mutagenicitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	
		Cancerigenitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru repro- ducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru repro- ducere — efecte asupra alăptării sau prin inter- mediul alăptării (secțiunea	Categorie suplimentară	

		3.7)		
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică (secțiunea 3.8)	1, 2	
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...	Toxicitate acută — orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	...Producătorul/furnizorul precizează sursa adecvată de informații medicale în caz de urgență.
		Toxicitate acută — dermică (secțiunea 3.1)	1, 2	
		Toxicitate acută — inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Lezarea gravă a ochilor/ iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	1	
		Pericol prin aspirare (secțiunea 3.10)	1	
P311	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...	Toxicitate acută — inhalare (secțiunea 3.1)	3	...Producătorul/furnizorul precizează sursa adecvată de informații medicale în caz de urgență.
		Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică (secțiunea 3.8)	1, 2	
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/... dacă nu vă simțiți bine.	Toxicitate acută — orală (secțiunea 3.1)	4	...Producătorul/furnizorul precizează sursa adecvată de informații medicale în caz de urgență.
		Toxicitate acută — dermică (secțiunea 3.1)	3, 4	
		Toxicitate acută — inhalare (secțiunea 3.1)	4	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică; efecte narcotice (secțiunea 3.8)	3	
P313	Consultați medicul.	Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2, 3	
		Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	2	
		Sensibilizare a pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Mutagenicitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru repro-ducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru repro-ducere — efecte asupra sau prin intermediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie suplimentară	
P314	Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.	Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere repetată (secțiunea 3.9)	1, 2	
P315	Consultați imediat medicul.	Gaze sub presiune (secțiunea 2.5)	Gaz lichefiat răcit	
P320	Un tratament specific este urgent (a se vedea ... de pe această etichetă).	Toxicitate acută — inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2	— Dacă este necesară administrarea imediată a unui antidot. ... Trimitere la instrucțiunile suplimentare de prim ajutor.

P321	Tratament specific (a se vedea ... de pe această etichetă).	Toxicitate acută – orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	– Dacă este necesară administrarea imediată a unui antidot. ... Trimitere la instrucțiunile suplimentare de prim ajutor.
		Toxicitate acută, dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	dacă sunt recomandate măsuri imediate precum utilizarea unui produs specific de curățare. ... Trimitere la instrucțiunile suplimentare de prim ajutor.
		Toxicitate acută – inhalare (secțiunea 3.1)	3	dacă sunt necesare măsuri specifice imediate. ... Trimitere la instrucțiunile suplimentare de prim ajutor.
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	... Trimitere la instrucțiunile suplimentare de prim ajutor. Producătorul/furnizorul poate indica un agent de curățare dacă este cazul.
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică (secțiunea 3.8)	1	— dacă sunt necesare măsuri imediate. ... Trimitere la instrucțiunile suplimentare de prim ajutor.
P330	Clătiți gura.	Toxicitate acută orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
P331	NU provocați vomă.	Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Pericol prin aspirare (secțiunea 3.10)	1	
P332	În caz de iritare a pielii:	Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	se poate omite dacă codul P333 figurează pe etichetă.
P333	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată:	Sensibilizare a pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P334	Introduceți în apă rece [sau acoperiți cu o compresă umedă].	Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	textul între paranteze pătrate trebuie să fie folosit pentru lichide și solide piroforice
		Solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2	A se folosi doar textul „introduceți în apă rece”. Textul între paranteze pătrate nu

				trebuie să fie folosit.
P335	Îndepărtați partile culele depuse pe piele.	Solide piroforice (secțiunea 2.10) Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1 1, 2	
P336	Dezghetați părțile degerate cu apă călduță. Nu frecați zona afectată.	Gaze sub presiune (secțiunea 2.5)	Gaz lichefiat răcit	
P337	Dacă iritarea ochilor persistă:	Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	2	
P338	Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.	Corodarea pielii (secțiunea 3.2) Lezarea gravă a ochilor/ iritarea ochilor (secțiunea 3.3) Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	1A, 1B, 1C 1 2	
P340	Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.	Toxicitate acută — inhalare (secțiunea 3.1) Corodarea pielii (secțiunea 3.2) Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 2, 3, 4 1A, 1B, 1C 1, 1A, 1B	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8) Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică; narcoză (secțiunea 3.8)	3 3	
P342	În caz de simptome respira- torii:	Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P351	Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.	Corodarea pielii (secțiunea 3.2) Lezarea gravă a ochilor/ iritarea ochilor (secțiunea 3.3) Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	1A, 1B, 1C 1 2	
P352	Spălați cu multă apă/...	Toxicitate acută — dermică (secțiunea 3.1) Iritarea pielii (secțiunea 3.2) Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 2, 3, 4 2 1, 1A, 1B	...Producătorul/furnizo- rul poate specifica un agent de curățare dacă este cazul, sau poate recomanda un agent alternativ în cazuri excepționale în care apa este în mod clar nepotrivită.
P353	Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6) Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1, 2, 3 1, 1A, 1B, 1C	— textul între paranteze pătrate trebuie să fie inclus atunci când producătorul/furnizorul consideră că acest lucru este adecvat pentru substanța chimică respectivă.
P360	Clătiți imediat îmbracă- mintea contaminată și pielea cu multă apă,	Lichide oxidante (secțiunea 2.13) Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1 1	

	înainte de scoaterea îmbrăcămintei.			
P361	Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	
		Toxicitate acută — dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
P362	Scoateți îmbrăcămintea contaminată.	Toxicitate acută, dermică (secțiunea 3.1)	4	
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P363	Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare.	Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
P364	Și spălați înainte de reutilizare.	Toxicitate acută, dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P370	În caz de incendiu:	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Gaze oxidante (secțiunea 2.4)	1	
		Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	
		Substanțe solide inflamabile (secțiunea 2.7)	1, 2	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	
		Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Substanțe solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1, 2, 3	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1, 2, 3	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	urile A, B, C, D, E, F	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3	
P371	În caz de incendiu de proporții și de cantități mari:	Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	4	
P372	Risc de explozie.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3 și 1.5	
			Diviziunea 1.4	— cu excepția explozivilor din diviziunea 1.4 (grupul de compatibilitate S) ambalați pentru

				transport.
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tipul A	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipul A	
P373	NU încercați să stingeți incendiul atunci când focul a ajuns la explozivi.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	
			Diviziunea 1.4	— cu excepția explozivilor din diviziunea 1.4 (grupul de compatibilitate S) ambalați pentru transport.
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tipul A	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipul A	
P375	A se stinge incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Diviziunea 1.4	pentru explozivii din diviziunea 1.4 (grupul de compatibilitate S) ambalați pentru transport.
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tip B	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tip B	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	
P376	Oprăți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.	Gaze oxidante (secțiunea 2.4)	1	
P377	Incendiu cu scurgeri de gaze: A nu se încerca stingerea dacă scurgerea nu poate fi oprită în siguranță.	Gaze inflamabile (secțiunea 2.2)	1A, 1B, 2	
P378	Utilizați ... pentru stingere.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	dacă prezența apei mărește riscul ... Producătorul/furnizorul precizează mijloacele adecvate
		Solide inflamabile (secțiunea 2.7)	1, 2	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tipurile B, C, D, E, F	
		Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1, 2, 3	
		Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1, 2, 3	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipurile B, C, D, E, F	
P380	A se evacua zona.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și Diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tipurile A, B	

		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipurile A, B	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	
P381	În caz de scurgeri, eliminați toate sursele de aprindere	Gaze inflamabile (secțiunea 2.2)	1A, 1B, 2	
P390	Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.	Coroziv pentru metale (secțiunea 2.16)	1	
P391	Colectați scurgerile de produs.	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut pentru mediul acvatic (secțiunea 4.1)	1	
		Periculos pentru mediul acvatic – pericol pe termen lung pentru mediul acvatic (secțiunea 4.1)	1, 2	
P301 + P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...	Toxicitate acută — orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	...Producătorul/furnizorul precizează sursa adecvată de informații medicale în caz de urgență.
		Pericol prin aspirare (secțiunea 3.10)	1	
P301 + P312	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/... dacă nu vă simțiți bine.	Toxicitate acută orală (secțiunea 3.1)	4	... Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze sursa adecvată de informații medicale în caz de urgență.
P302 + P334	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Introduceți în apă rece sau acoperiți cu o compresă umedă.	Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă/...	Toxicitate acută — dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	...Producătorul/furnizorul poate specifica un agent de curățare dacă este cazul, sau poate recomanda un agent alternativ în cazuri excepționale în care apa este în mod clar nepotrivită.
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P304 + P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o	Toxicitate acută — inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	

	poziție confortabilă pentru respirație.	Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică; narcoză (secțiunea 3.8)	3	
P306 + P360	ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂMINTEA: clățiți imediat îmbracă- mintea contaminată și pielea cu multă apă, înainte de scoaterea îmbrăcăminte.	Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
P308 + P311	ÎN CAZ de expunere sau de posibilă expunere: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICO-LOGICĂ/un medic/...	Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică (secțiunea 3.8)	1, 2	...Producătorul/furnizorul precizează sursa adecvată de informații medicale în caz de urgență.
P308 + P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.	Mutagenitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	
		Cancerigenitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru repro-ducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru repro-ducere – efecte asupra alăptării sau prin inter- mediul alăptării (secțiunea 3.7)	Categorie suplimentară	
P332 + P313	În caz de iritare a pielii: consultați medicul.	Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	— se poate omite dacă P333 + P313 figurează pe etichetă.
P333 + P313	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.	Sensibilizare a pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P336 + P315	Dezghețați părțile degerate cu apă caldă. Nu frecați zona afectată. Consultați imediat medicul.	Gaze sub presiune (secțiunea 2.5)	Gaz lichefiat răcit	
P337 + P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.	Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	2	
P342 + P311	În caz de simptome respira- torii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXI-COLOGICĂ/un medic/...	Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	...Producătorul/furnizorul precizează sursa adecvată de informații medicale în caz de urgență.
P361 + P364	Scoateti imediat toată îmbrăcăminte contaminată și	Toxicitate acută, dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	

	spălați-o înainte de reutilizare.			
P362 + P364	Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.	Toxicitate acută, dermică (secțiunea 3.1)	4	
		Iritarea pielii (secțiunea 3.2)	2	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
P370 + P376	În caz de incendiu: opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.	Gaze oxidante (secțiunea 2.4)	1	
P370 + P378	În caz de incendiu: Utilizați ... pentru stingere.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	— dacă apa agravează riscul. ...Producătorul/furnizorul precizează mijloacele adecvate.
		Solide inflamabile (secțiunea 2.7)	1, 2	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tipurile C, D, E, F	
		Lichide piroforice (secțiunea 2.9)	1	
		Solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1, 2, 3	
		Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1, 2, 3	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipurile C, D, E, F	
P301 + P330 + P331	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.	Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	
P302 + P335 + P334	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Îndepărtați particulele depuse pe piele. Introduceți în apă rece [sau acoperiți cu o compresă umedă].	Solide piroforice (secțiunea 2.10)	1	textul între paranteze pătrate trebuie să fie folosit pentru solide piroforice
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2	— a se folosi doar textul „Introduceți în apă rece”. Textul între paranteze pătrate nu trebuie să fie folosit.
P303 + P361 + P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	— textul între paranteze pătrate trebuie să fie inclus atunci când producătorul/furnizorul consideră că acest lucru este adecvat pentru substanța chimică respectivă.
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	
P305 + P351 + P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu	Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	
		Lezarea gravă a ochilor/ iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	1	

	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.	Iritarea ochilor (secțiunea 3.3)	2	
P370 + P380 + P375	În caz de incendiu: Evacuați zona. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Diviziunea 1.4	pentru explozivii din diviziunea 1.4 (grupul de compatibilitate S) ambalați pentru transport.
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3	
P371 + P380 + P375	În caz de incendiu de proporții și de cantități mari: Evacuați zona. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie.	Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	4	
P370 + P372 + P380 + P373	În caz de incendiu: Risc de explozie. Evacuați zona. NU încercați să stingeți incendiul atunci când focul a ajuns la explozivi.	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 Diviziunea 1.4	— cu excepția explozivilor din diviziunea 1.4 (grupul de compatibilitate S) ambalați pentru transport.
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tipul A	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipul A	
P370 + P380 + P375 + [P378]	În caz de incendiu: Evacuați zona. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie. [Utilizați ... pentru stingere.]	Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	Tipul B	textul între paranteze pătrate trebuie să fie folosit dacă apa agravează riscul.
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Tipul B	...Producătorul/furnizorul precizează mijloacele adecvate.

Tabelul 6.4
Fraze de precauție – Depozitare

Codul (1)	Fraze de precauție pentru depozitare (2)	Clasa de pericol (3)	Categoria de pericol (4)	Condiții de utilizare (5)
P401	A se depozita în conformitate cu ...	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... Producătorul/furnizorul trebuie să specifice normele locale/regionale/naționale/internaționale aplicabile, după caz.
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	
P402	A se depozita într-un loc uscat.	Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile	1, 2, 3	

		(secțiunea 2.12)		
P403	A se depozita într-un spațiu bine ventilat.	Gaze inflamabile (secțiunea 2.2)	1A, 1B, 2	
		Gaze oxidante (secțiunea 2.4)	1	
		Gaze sub presiune (secțiunea 2.5)	Gaz comprimat Gaz lichefiat	
			Gaz lichefiat răcit Gaz dizolvat	
		Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	pentru lichide inflamabile din categoria 1 și alte lichide inflamabile care sunt volatile și pot genera o atmosferă explozivă.
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)		
		Toxicitate acută prin inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	dacă substanța sau amestecul sunt volatile și pot genera o atmosferă periculoasă.
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; efecte narcotice (secțiunea 3.8)	3	
P404	A se depozita într-un recipient închis.	Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
P405	A se depozita sub cheie.	Toxicitate acută orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	
		Toxicitate acută dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	
		Toxicitate acută prin inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Mutagenitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	
		Cancerigenitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru reproducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o	1, 2	

		singură expunere (secțiunea 3.8)		
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere; narcoză (secțiunea 3.8)	3	
		Pericol prin aspirare (secțiunea 3.10)	1	
P406	A se depozita într-un recipient rezistent la coroziune/recipient din ... cu dublură interioară rezistentă la coroziune.	Corozive pentru metale (secțiunea 2.16)	1	— se poate omite dacă P234 figurează pe etichetă ... Producătorul/furnizorul precizează alte materiale compatibile.
P407	Păstrați un spațiu gol între stive sau paleți.	Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc (secțiunea 2.11)	1, 2	
P410	A se proteja de lumina solară.	Aerosoli (secțiunea 2.3)	1, 2, 3	
		Gaze sub presiune (secțiunea 2.5)	Gaz comprimat Gaz lichefiat Gaz dizolvat	— Se poate omite pentru gazele conținute de butelii de gaz transportabile, în conformitate cu instrucțiunea de ambalare P200 din UN RTDG, Reglementările model, cu excepția cazurilor în care gazele respective prezintă o descompunere sau polimerizare (lentă).
		Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc (secțiunea 2.11)	1, 2	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	urile A, B, C, D, E, F	
P411	A se depozita la temperaturi care să nu depășească ... °C/... °F.	Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	— în cazul în care este necesar controlul temperaturii (în conformitate cu anexa I secțiunea 2.8.2.4 sau 2.15.2.3) sau dacă acest lucru este considerat necesar din alte motive. ...Producătorul/furnizorul precizează temperatura folosind scara de temperatură aplicabilă.
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	urile A, B, C, D, E, F	
P412	Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.	Aerosoli (secțiunea 2.3)	1, 2, 3	Producătorul/furnizorul utilizează scara de temperatură aplicabilă.
P413	Depozitați cantitățile în vrac mai mari de... kg/... lb la temperaturi care să nu depășească ...	Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc (secțiunea 2.11)	1, 2	...Producătorul/furnizorul precizează cantitățile și temperatura utilizând scara aplicabilă.

	°C/... °F.			
P420	A se depozita separat.	Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea 2.8)	urile A, B, C, D, E, F	
		Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc (secțiunea 2.11)	1,2	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1	
		Solide oxidante (secțiunea 2.14)	1	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	le A,B,C,D, E,F	
P402 + P404	A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.	Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
P403 + P233	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.	Toxicitate acută – inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	în cazul în care substanța sau amestecul este volatil(ă) și poate genera o atmosferă periculoasă.
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; narcoză (secțiunea 3.8)	3	
P403 + P235	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	— pentru lichide inflamabile categoria 1 și alte lichide inflamabile care sunt volatile și pot genera o atmosferă explozivă.
P410 + P403	A se proteja de lumina solară. A se depozita într-un spațiu bine ventilat.	Gaze sub presiune (secțiunea 2.5)	Gaz comprimat	— P410 poate fi omis pentru gazele conținute de butelii de gaz trans- portabile, în conformitate cu instrucțiunea de ambalare P200 din UN RTDG, cu excepția cazurilor în care gazele respective prezintă o descompunere (lentă) sau polimerizare.
			Gaz lichefiat	
			Gaz dizolvat	
P410 + P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.	Aerosoli (secțiunea 2.3)	1, 2, 3	Producătorul/furnizorul utilizează scara de temperatură aplicabilă.

Tabelul 6.5
Fraze de securitate – Eliminare

Cod (1)	Fraze de securitate pentru eliminare (2)	Clasa de pericol (3)	Categoria de pericol (4)	Condiții de utilizare (5)
P501	A se elimina conținutul/ recipientul la ...	Lichide inflamabile (secțiunea 2.6)	1, 2, 3	... în conformitate cu normele locale/regionale/naționale/internaționale (a se preciza). Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze
		Substanțe și amestecuri autoreactive (secțiunea	urile A, B, C, D, E, F	

		2.8)		dacă cerințele privind eliminarea se aplică în cazul conținutului, recipientului sau al ambelor.
		Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile (secțiunea 2.12)	1, 2, 3	
		Lichide oxidante (secțiunea 2.13)	1, 2, 3	
		Substanțe solide oxidante (secțiunea 2.14)	1, 2, 3	
		Peroxizi organici (secțiunea 2.15)	Grupurile A, B, C, D, E, F	
		Explozivi desensibilizați (secțiunea 2.17)	1, 2, 3, 4	
		Toxicitate acută – orală (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicitate acută – dermică (secțiunea 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicitate acută prin inhalare (secțiunea 3.1)	1, 2, 3	
		Corodarea pielii (secțiunea 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	
		Sensibilizare respiratorie (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Sensibilizarea pielii (secțiunea 3.4)	1, 1A, 1B	
		Mutagenitatea celulelor embrionare (secțiunea 3.5)	1A, 1B, 2	
		Cancerigenitate (secțiunea 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate pentru reproducere (secțiunea 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică (secțiunea 3.8)	1, 2	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; iritarea căilor respiratorii (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică; efecte narcotice (secțiunea 3.8)	3	
		Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată (secțiunea 3.9)	1, 2	
		Pericol prin aspirare (secțiunea 3.10)	1	
		Nociv pentru mediul acvatic – pericol acut pentru mediul acvatic (secțiunea 4.1)	1	
		Nociv pentru mediul	1, 2, 3, 4	

		acvatic – pericol cronic pentru mediul acvatic (secțiunea 4.1)		
P502	Adresați-vă producătorului sau furnizorului pentru informații privind recuperarea/reciclarea	Periculos pentru stratul de ozon (secțiunea 5.1)	1	
P503	Adresați-vă producătorului/furnizorului/... pentru informații privind eliminarea/recuperarea/reciclarea	Explozivi (secțiunea 2.1)	Explozivi instabili și diviziunile 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... Producătorul/furnizorul trebuie să precizeze sursa adecvată de informații în conformitate cu normele locale/regionale naționale/internaționale, după caz.

2. Partea 2: fraze de precauție

Frazele de precauție sunt cele care figurează în prezenta parte a anexei nr.4 și sunt selectate în conformitate cu partea 1.

Tabelul 1.1

Fraze de precauție generale

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P103	Citiți eticheta înainte de utilizare.

Tabelul 1.2

Fraze de precauție – Prevenire

P201	Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
P202	A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau a unei alte surse de aprindere.
P212	A se evita încălzirea în mediu confinat sau în caz de scădere a agentului de desensibilizare.
P220	A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile.
P222	A nu se lăsa în contact cu aerul.
P223	A nu se lăsa în contact cu apa.
P230	A se păstra umezit cu...
P231	A se manipula și a se depozita conținutul sub un gaz inert/...
P232	A se proteja de umiditate.
P233	Păstrați recipientul închis etanș.
P234	A se păstra numai în ambalajul original.
P235	A se păstra la rece.
P240	Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
P241	Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat/...] antideflagrante.
P242	Nu utilizați unelte care produc scântei.
P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P244	Feriți valvele și racordurile de ulei și grăsime.
P250	A nu se supune la abraziuni/șocuri/frecare/...
P251	Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P260	Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/ spray-ul.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/ vaporii/spray-ul.
P262	Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
P263	Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării.
P264	Spălați-vă... bine după utilizare.
P270	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P272	Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P282	Purtați mănuși izolante împotriva frigului și echipament de protecție a feței sau a ochilor.
P283	Purtați îmbrăcăminte rezistentă la foc sau ignifugă.
P284	[În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie.
P231 + P232	A se manipula și a se depozita conținutul sub un gaz inert/.... A se proteja de umiditate.

Tabelul 1.3

Fraze de precauție – Intervenție

P301	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:
P302	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:
P303	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):
P304	ÎN CAZ DE INHALARE:
P305	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:
P306	ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂ- MINTEA:
P308	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere:
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...
P311	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/... dacă nu vă simțiți bine.
P313	Consultați medicul.
P314	Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
P315	Consultați imediat medicul.
P320	Un tratament specific este urgent (a se vedea ... de pe această etichetă).
P321	Tratament specific (a se vedea ... de pe această etichetă).
P330	Clătiți gura.
P331	NU provocați voma.
P332	În caz de iritare a pielii:
P333	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată:
P334	Introduceți în apă rece [sau acoperiți cu o compresă umedă].
P335	Îndepărtați particulele depuse pe piele.
P336	Dezghetați părțile degerate cu apă caldă. Nu frecați zona afectată.
P337	Dacă iritarea ochilor persistă:
P338	Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P340	Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P342	În caz de simptome respiratorii:
P351	Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.
P352	Spălați cu multă apă/...
P353	Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
P360	Clătiți imediat îmbrăcămintea contaminată și pielea cu multă apă, înainte de scoaterea îmbrăcămintei.
P361	Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.
P362	Scoateți îmbrăcămintea contaminată.
P363	Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.
P364	Și spălați înainte de reutilizare.
P370	În caz de incendiu:
P371	În caz de incendiu de proporții și de cantități mari de produs:
P372	Risc de explozie.
P373	NU încercați să stingeți incendiul atunci când focul a ajuns la explozivi.
P375	Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie.
P376	Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

P377	Incendiu cauzat de o scurgere de gaz: nu încercați să stingeți, decât dacă scurgerea poate fi oprită în siguranță.
P378	A se utiliza... pentru a stinge.
P380	Evacuați zona.
P381	În caz de scurgeri, eliminați toate sursele de aprindere.
P390	Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.
P391	Colectați scurgerile de produs.
P301 + P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...
P301 + P312	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/... dacă nu vă simțiți bine.
P302 + P334	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Introduceți în apă rece sau acoperiți cu o compresă umedă.
P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă/...
P304 + P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P306 + P360	ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂ-MINTEA: clătiți imediat îmbrăcămintea contaminată și pielea cu multă apă, înainte de scoaterea îmbrăcămintei.
P308 + P311	ÎN CAZ de expunere sau de posibilă expunere: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...
P308 + P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P332 + P313	În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
P333 + P313	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P336 + P315	Dezghetați părțile degerate cu apă caldă. Nu frecați zona afectată. Consultați imediat medicul.
P337 + P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
P342 + P311	În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...
P361 + P364	Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P362 + P364	Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P370 + P376	În caz de incendiu: opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.
P370 + P378	În caz de incendiu: a se utiliza... pentru a stinge.
P301 + P330 + P331	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.
P302 + P335 + P334	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Îndepărtați particulele depuse pe piele. Introduceți în apă rece [sau acoperiți cu o compresă umedă].
P303 + P361 + P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
P305 + P351 + P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P370 + P380 + P375	În caz de incendiu: evacuați zona. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie.
P371 + P380 + P375	În caz de incendiu de proporții și de cantități mari de produs: evacuați zona. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie.
P370 + P372 + P380 + P373	În caz de incendiu: Risc de explozie. Evacuați zona. NU încercați să stingeți incendiul atunci când focul a ajuns la explozivi.
P370 + P380 + P375 [+ P378]	În caz de incendiu: Evacuați zona. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie. [Utilizați ... pentru stingere.]

Tabelul 1.4

Fraze de precauție – Depozitare

P401	A se depozita în conformitate cu...
P402	A se depozita într-un loc uscat.
P403	A se depozita într-un spațiu bine ventilat.
P404	A se depozita într-un recipient închis.

P405	A se depozita sub cheie.
P406	A se depozita într-un recipient rezistent la coroziune/recipient din... cu dublură interioară rezistentă la coroziune.
P407	Păstrați un spațiu gol între stive sau paleți.
P410	A se proteja de lumina solară.
P411	A se depozita la temperaturi care să nu depășească ... °C/...°F.
P412	Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
P413	Depozitați cantitățile în vrac mai mari de ... kg/... lb la temperaturi care să nu depășească ... °C/...°F.
P420	A se depozita separat.
P402 + P404	A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.
P403 + P233	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P403 + P235	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
P410 + P403	A se proteja de lumina solară. A se depozita într-un spațiu bine ventilat.
P410 + P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

Tabelul 1.5

Fraze de precauție – Eliminare

P501	Aruncați conținutul/recipientul la ...
P502	Adresați-vă producătorului sau furnizorului pentru informații privind recuperarea/reciclarea.