

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : BYK-W 996 SG

UFI : M2G7-E0CH-R00H-2JE1

Codul produsului : 000000000000114227

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

Utilizarea
substanței/amestecului : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Telefon :

Informații : BYK USA Regulatory Affairs
Telefon : +1 203-265-2086
Fax :
Adresa electronică (e-mail) : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

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

+44 1235 239670

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Lichide inflamabile, Categoria 3	H226: Lichid și vapori inflamabili.
Iritarea ochilor, Categoria 2	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Cancerigenitate, Categoria 1B	H350: Poate provoca cancer.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator	H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 3	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H350 Poate provoca cancer.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de pericol suplimentare : EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P261 Evitați să inspirați ceața sau vaporii.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/ protecție a auzului.

Răspuns:

P308 + P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 108-65-6 acetat de 2-metoxi-1-metiletil
- 64742-95-6 Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații
- 98-82-8 cumen

Etichetare adițională

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : solution of polymeric phosphoric acid ester

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Phosphoric acid esters	162627-21-6	Eye Dam. 1; H318	>= 50 - <= 100
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 20 - < 25
Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații	64742-95-6 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 20 - < 25
Phosphoric acid	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 limita specifică a concentrației Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % Skin Corr. 1B; H314	>= 1 - < 3

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

		>= 25 %	
cumen	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,5 - < 1

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va arăta această fișă cu date de securitate medicului.
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : Se va consulta un medic după o expunere prelungită.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
- În caz de contact cu pielea : Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
- În caz de contact cu ochii : Se va (vor) spăla imediat ochiul(i) cu multă apă.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Pacientul va fi dus de urgență la spital.

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

- Simptome : Nu există informații disponibile.
- Riscuri : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Poate provoca somnolență sau amețeală.
Poate provoca cancer.
Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

Tratament : Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere
corespunzătoare : Spumă rezistentă la alcool
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat

Mijloace de stingere
necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul
luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în
sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

Produse de combustie
periculoși : Oxizi de carbon
Oxizi ai fosforului
Oxizi de sulf

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de
protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în
lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost
contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul
de canalizare.
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost
contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu
reglementările locale.
Din motive de securitate în caz de incendiu, bidoanele trebuie
să fie depozitate separat, în containere închise.
Se va folosi un jet de apă pentru a răci complet containerele
închise.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru
protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.
Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
Se va evacua personalul în zone sigure.
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații
explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul
înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de
canalizare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.

Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se neutralizează cu cretă, soluție alcalină sau amoniac. Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita formarea de aerosoli. Nu se vor inhala vapori/praf. Evitați contactul cu pielea și ochii. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă. Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune. Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : A nu se pulveriza spre o flacără deschisă sau un corp incandescent. Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici). Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere.

Măsuri de igienă : A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Fumatul interzis. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

muncii.

Mai multe informații privind : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit
stabilitatea depozitării conform normelor.

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

Utilizare (utilizări) specifică : Nu există date
(specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
acetat de 2-metoxi- 1-metiletil	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m3	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	100 ppm 550 mg/m3	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	50 ppm 275 mg/m3	RO OEL
	Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.			
		STEL	100 ppm 550 mg/m3	RO OEL
	Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.			
Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații	64742-95-6	TWA	700 mg/m3	RO OEL
		STEL	1.000 mg/m3	RO OEL
Phosphoric acid	7664-38-2	TWA	1 mg/m3	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Indicativă			
		STEL	2 mg/m3	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Indicativă			
		TWA	1 mg/m3	RO OEL
		STEL	2 mg/m3	RO OEL
cumen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m3	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate			

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

	importante., Indicativă			
		STEL	50 ppm 250 mg/m3	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	10 ppm 50 mg/m3	RO OEL
	Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.			
		STEL	50 ppm 250 mg/m3	RO OEL
	Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.			
		TWA	10 ppm 50 mg/m3	2019/1831/E U
	Informații suplimentare: O observație referitoare la piele asociată valorii-limită de expunere profesională indică posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele., Indicativă			
		STEL	50 ppm 250 mg/m3	2019/1831/E U
	Informații suplimentare: O observație referitoare la piele asociată valorii-limită de expunere profesională indică posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele., Indicativă			

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1907/2006

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	796 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	275 mg/m3
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	320 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	33 mg/m3
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	36 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	550 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	33 mg/m3
Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații	Lucrători	Contactul cu pielea	Expunere pe termen lung, Efecte sistemice	25 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Expunere pe termen lung, Efecte sistemice	150 mg/m3
	Consumatori	Contactul cu pielea	Expunere pe termen lung, Efecte sistemice	11 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

	Consumatori	Inhalare	Expunere pe termen lung, Efecte sistemice	32 mg/m3
	Consumatori	Ingerare	Expunere pe termen lung, Efecte sistemice	11 mg/kg
Phosphoric acid	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	1 mg/m3
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	2 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	0,73 mg/m3

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1907/2006

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	Apă proaspătă	0,635 mg/l
	Apă de mare	0,0635 mg/l
	Intermittent releases	6,35 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	3,29 mg/kg
	Sediment marin	0,329 mg/kg
	Sol	0,29 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați
Se vor purta mască și îmbrăcăminte de protecție dacă apar probleme în timpul procesului.

Protecția mâinilor

Material : Cauciuc nitril
Timpul de perforare : > 480 min

Observații : Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte impermeabilă
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

Protecția respirației : În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator prevăzut cu un filtru aprobat.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	lichid
Culoare	:	maro deschis
Miros	:	tip ester
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	< 0 °C Metodă: derived
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	:	146,00 °C Metodă: derived
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	10,30 %(V)
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	1,50 %(V)
Punctul de aprindere	:	40 °C Metodă: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Temperatura de autoaprindere	:	> 200,00 °C Metodă: DIN 51794
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
pH	:	3,2 (20 °C) Concentrație: 1 % Metodă: DIN 19268 (1% in water)
Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	Nu există date
Vâscozitate cinematică	:	38,000 mm ² /s (20,00 °C) 28 mm ² /s (40,00 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	nemiscibil
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	4 hPa (20,00 °C) Metodă: derived
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	1,0350 g/cm ³ (20,00 °C) Metodă: 4 (20°C oscillating U-tube)
Greutate volumetrică	:	Nu se aplică
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu există date

9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide)	:	Menține arderea
Viteza de evaporare	:	Nu există date
Tensiunea superficială	:	Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	:	Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor. Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.
		Metale Degajează hidrogen în prezența metalelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat	:	Căldură, flăcări și scântei.
--------------------	---	------------------------------

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	:	Acizi Agenți oxidanți puternici Metale
---------------------	---	--

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): 8.000,000000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

Componente:

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Nu există date

Toxicitate acută dermică : Observații: Nu există date

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Toxicitate acută orală : Observații: Nu există date

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Nu există date

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure, mascul sau femelă): > 3.160 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Phosphoric acid:

Toxicitate acută orală : Observații: Nu există date

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Nu există date

Toxicitate acută dermică : Observații: Nu există date

Corodarea/iritarea pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Produs:

Specii : Iepure
Evaluare : Nu irită pielea
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea
BPL : da

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

Componente:

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 404
Rezultat	:	Nu irită pielea
BPL	:	da

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 404
Rezultat	:	Nu irită pielea
BPL	:	da

Phosphoric acid:

Observații	:	Nu există date
------------	---	----------------

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Produs:

Specii	:	Iepure
Evaluare	:	Iritant pentru ochi.
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Iritația ochilor
BPL	:	da

Observații	:	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
------------	---	-------------------------------------

Componente:

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Nu irită ochii
BPL	:	da

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Nu irită ochii
BPL	:	da

Phosphoric acid:

Observații	:	Nu există date
------------	---	----------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Sensibilizare respiratorie

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Specii : Porcușor de Guineea
Metodă : Ghid de testare OECD 406
Rezultat : Nu este sensibilizator pentru piele.
BPL : da

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Tipul testului : Test de maximizare
Căi de expunere : Dermic
Specii : Porcușor de Guineea
Metodă : Ghid de testare OECD 406
Rezultat : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Genotoxicitate in vitro : Observații: Nu există date

Genotoxicitate in vivo : Observații: Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Clasificat în funcție de conținutul de benzen < 0,1%
Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota P)

Cancerigenitate

Poate provoca cancer.

Produs:

Observații : Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

Componente:

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Cancerigenitate - Evaluare : Clasificat în funcție de conținutul de benzen < 0,1%
Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota P)

Toxicitatea pentru reproducere

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Efecte asupra fertilității : Observații: Nu există date

Efecte asupra dezvoltării fătului : Observații: Nu există date

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Poate provoca somnolență sau amețeală.

Produs:

Observații : Nu există date

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Observații : Nu există date

Toxicitate la doză repetată

Produs:

Observații : Nu există date

Toxicitate referitoare la aspirație

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Nu există date

Componente:

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Substanța sau amestecul sunt cunoscute ca implicând riscuri de toxicitate la aspirare la oameni sau trebuie să fie considerate ca și cum ar implica un risc de toxicitate la aspirare pentru oameni.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Simptome de supraexpunere pot fi dureri de cap, amețeli, oboseală, grețuri și stări de vomă.
Concentrații cu mult peste valoarea CLE poate provoca efecte narcotice.
Solvenții pot usca pielea.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

Componente:

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 100 - 180 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static
Metodă: Ghid de testare OECD 203
BPL: nu

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: nu

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Toxicitate pentru pești : LL50 (Pește): 9,2 mg/l
Durată de expunere: 96 h

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

Metodă: Ghid de testare OECD 203

BPL: da

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 3,2 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
BPL: da

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: da

Phosphoric acid:

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
BPL: da

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: da

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

Componente:

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Metodă: Ghid de testare OECD 301F
BPL: da

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Metodă: Ghid de testare OECD 301F

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu există date

Componente:

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 1,2 (20 °C)
pH: 6,8
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117
BPL: da

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolositor.
Nu se vor refolosi recipientele goale.
Bidoanele goale nu se vor arde nici nu se vor tăia cu un arzător.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0
SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025
Data tipăririi: 05.01.2026

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN	: UN 1993
ADR	: UN 1993
RID	: UN 1993
IMDG	: UN 1993
IATA	: UN 1993

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	: LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Solvent naphtha, 1-Methoxy-2-propanol acetate)
ADR	: LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Solvent naphtha, 1-Methoxy-2-propanol acetate)
RID	: LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Solvent naphtha, 1-Methoxy-2-propanol acetate)
IMDG	: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha, 1-Methoxy-2-propanol acetate)
IATA	: Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Grupul de ambalare

ADN	
Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: F1
Nr.de identificare a pericolului	: 30
Etichete	: 3
ADR	
Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: F1
Nr.de identificare a pericolului	: 30
Etichete	: 3
Cod de restricționare în tuneluri	: D/E

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

RID

Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : F1
Nr.de identificare a pericolului : 30
Etichete : 3

IMDG

Grupul de ambalare : III
Etichete : 3
EmS Cod : F-E, S-E
Observații : IMDG Code segregation group - none

IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare : 366
(avioane cargo)
Grupul de ambalare : III
Etichete : Flammable Liquids

IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare : 355
(avioane de pasageri)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344
Grupul de ambalare : III
Etichete : Flammable Liquids

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADN

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

RID

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

IMDG

Poluanți marini : nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:
Număr pe listă 3

Număr pe listă 28: cumen

Număr pe listă 72: benzen

Număr pe listă 75: Dacă intenționați să folosiți acest produs ca cerneală pentru tatuaje, vă rugăm să contactați vânzătorul dumneavoastră.

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Acest produs nu conține substanțe ce prezintă riscuri importante (Reglementarea (CE) Nr 1907/2006 (REACH), Articolul 57).

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. P5c LICHIDE INFLAMABILE

Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Elementele în care au fost făcute modificări relevante la versiunea anterioară sunt evidențiate în corpul acestui document prin două linii verticale.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

Text complet al frazelor H

H226	: Lichid și vapori inflamabili.
H304	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H314	: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H335	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
H350	: Poate provoca cancer.
H411	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	: Pericol prin aspirare
Carc.	: Cancerigenitate
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile
Skin Corr.	: Corodarea pielii
STOT SE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2000/39/EC	: Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.
2019/1831/EU	: Europe. Directiva 2019/1831/UE a Comisiei de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională
RO OEL	: Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2000/39/EC / TWA	: Limită valoarea - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Termen scurt limită valoarea
2019/1831/EU / TWA	: Limită valoarea - 8 ore
2019/1831/EU / STEL	: Termen scurt limită valoarea
RO OEL / TWA	: Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL	: Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



BYK-W 996 SG

Versiune: 4.0

SDB_RO

Revizia (data): 06.11.2025

Data ultimei lansări: 14.03.2025

Data tipăririi: 05.01.2026

Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neoezeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului
În funcție de datele sau evaluarea produsului
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO