



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR

Alte mijloace de identificare

Substanță pură/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Agent de sigilare cu etanșeizare

Utilizări nerecomandate Niciuna cunoscută

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume companie

Bostik Romania SRL
51, Rasaritului Street (DN7)
070000 Buftea
Ilfov
Romania
Phone: +40 372 833 300
Fax: +40 372 833 301
www.bostik.com

Adresa de e-mail SDS.box-EU@bostik.com

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

Europa	112
Bulgaria	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Croația	Centrul de Informare Toxicologică : +385 (0)1 23-48-342
Cipru	1401
Republica Cehă	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estonia	Centrul de Informare Toxicologică : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Grecia	Centrul de Informare Toxicologică : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungaria	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Letonia	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Lituania	+370 (8) 5 236 2052 (Poison centre)
Polonia	Bostik: +48 61 663 88 86
România	Centrul de Informare Toxicologică : +40 21 599 2300
Slovacia	Centrul de Informare Toxicologică : +421 (0)2 54 774 166
Slovenia	112

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

Ucraina +74956773658

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

2.2. Elemente pentru etichetă

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

Fraze de pericol

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP].

Fraze de Pericol Specifice UE

EUH208 - Conține masa de reacție a : 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-one si 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) [C(M)IT/MIT] & 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT]. Poate provoca o reacție alergică

EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere

2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile.

PBT & vPvB

Componenții acestei formulări nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB.

Informații privind Perturbatorul Endocrin

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate-%	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE (Nr. index)	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)	Note
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT] 2634-33-5	0.01 < 0.036	01-2120761540-60-XXXX	220-120-9 (613-088-00-6)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1A :: C>=0.036%	1	1	-
masa de reacție a : 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-one si 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) [C(M)IT/MIT]	<0.0015	Nu există date disponibile	611-341-5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318)	Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1C	100	100	B

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

55965-84-9				Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	:: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0 .6% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%			
------------	--	--	--	---	--	--	--	--

Nota B - Unele substanțe (acizi, baze, etc.) sunt introduse pe piață sub formă de soluții apoase cu diverse concentrații și, prin urmare, aceste soluții necesită o clasificare și etichetare diferită, deoarece pericolele variază în funcție de concentrație. În partea 3, intrările care conțin Nota B au o denumire generală de tipul: „acid azotic... %”. În acest caz, furnizorul trebuie să menționeze pe etichetă concentrația soluției în procente. Cu excepția cazului în care se precizează altfel, se presupune că concentrația soluției în procente este calculată pe baza raportului masă/masă.

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Estimarea toxicității acute

Dacă datele LD50/LC50 nu sunt disponibile sau nu corespund categoriei de clasificare, atunci este utilizată valoarea de conversie corespunzătoare din anexa I a regulamentului CLP, tabelul 3.1.2, pentru a calcula estimarea toxicității acute (ATEmix) pentru clasificarea unui amestec pe baza componentelor sale

Denumire chimică	Nr. CE (Nr. index)	Nr. CAS	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat mg/kg	Inhalare LC50 - 4 ore - praf/ceată - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - vapori - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - gaz - ppm
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT]	220-120-9 (613-088-00-6)	2634-33-5	450	-	=0.21 mg/L (ATE dust/mist)	0.21 +	0.21 +
masa de reacție a : 5-clor-2-metil-4-izotiazol-3-one și 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	66	141	0.17	-	-

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.
Inhalare	Duceți victima la aer curat. ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
Contact cu ochii	Clătiți bine cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, ridicând pleoapele superioare și inferioare. Consultați un medic.
Contact cu pielea	Spălați pielea cu apă și săpun. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic.
Ingerare	Curățați gura cu apă. NU provocați vomă. Beți 1 sau 2 pahare cu apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

Simptome Nu există informații disponibile.

Efecte ale Expunerii Nu există informații disponibile.

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

Notă pentru medici Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.
Corespunzătoare

Mijloace de stingere Nu există informații disponibile.
necorespunzătoare

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de Nu există informații disponibile.
substanța chimică

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție și Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de
măsurile de precauție pentru protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.
pompieri

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Asigurați o ventilație adecvată.

Pentru personalul care intervine în Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.
situații de urgență

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.
înconjurător

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.

Metode pentru curățenie Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării.

Prevenirea pericolelor secundare Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul
înconjurător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații
suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate Asigurați o ventilație adecvată.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

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

Condiții de Depozitare A se feri de îngheț.

Temperatura de depozitare recomandată A nu se congela. A se păstra la temperaturi cuprinse între 5 și 35 °C.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare specifică (utilizări specifice)
Agent de sigilare cu etanșeizare.

Metodele de gestionare a riscului (RMM) Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

Alte informații Respectați fișa cu date de securitate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Nivel fără efect derivat (DNEL) Nu există informații disponibile

Nivel fără efect derivat (DNEL)			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT] (2634-33-5)			
Tip	Calea de expunere	Nivel fără efect derivat (DNEL)	Factor de siguranță
lucrător Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Inhalare	6.81 mg/m³	
lucrător Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	0.966 mg/kg de masă corporală/zi	

Nivel fără efect derivat (DNEL)			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT] (2634-33-5)			
Tip	Calea de expunere	Nivel fără efect derivat (DNEL)	Factor de siguranță
Consumator Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Inhalare	1.2 mg/m³	
Consumator Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	0.345 mg/kg de masă corporală/zi	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

Concentrație Predictibilă Fără Efect Nu există informații disponibile.
(PNEC)

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT] (2634-33-5)	
Compartiment al mediului	Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)
Apă dulce	4.03 µg/l
Apă de mare	0.403 µg/l
Stație de epurare a apelor uzate	1.03 mg/l
Sediment apă dulce	49.9 µg/l
Sediment marin	4.99 µg/l
Sol	3 mg/kg greutate uscată

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.

Echipament personal de protecție

Protecția ochilor / feței Ochelari de protecție cu fixare ermetică.
Protecția pielii și a corpului Îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid
Aspect Vâscos Tixotrop
Culoare Transparent
Miros Caracteristic.

Proprietate	Valori	Observații • Metodă
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu există date disponibile	Nu se aplică
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	108 °C	Niciuna cunoscută
Inflamabilitate	Nu există date disponibile	Nu se aplică
Limită de Inflamabilitate în Aer		Niciuna cunoscută
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile	
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile	
Punctul de aprindere	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Temperatura de autoaprindere	393 °C	Niciuna cunoscută
Temperatura de descompunere		Niciuna cunoscută
pH	8 - 9	Niciuna cunoscută.
pH (ca soluție apoasă)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Vâscozitate cinematică	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Vâscozitate dinamică	Nu există date disponibile	
Solubilitate în apă	Miscibil cu apa.	Niciuna cunoscută
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Coefficient de partiție	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Presiunea de vapori	2.322	kPa @ 20 °C
Densitatea relativă	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Densitate în vrac	Nu există date disponibile	
Densitate	1.03 g/cm ³	
Densitatea relativă a vaporilor	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Caracteristicile particulei		
Dimensiunea particulei	Nu există informații disponibile	
Distribuția Mărimii Particulelor	Nu există informații disponibile	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

9.2. Alte informații

Conținut solid (%) Nu există informații disponibile
Conținutul în VOC Nu există date disponibile

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic
Nu se aplică

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță
Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul.
Sensibilitatea la descărcarea electricității statice Niciunul.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat A nu se congela.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Niciuna în condiții normale de utilizare. Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații privind căile probabile de expunere

Informații privind produsul

Inhalare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Contact cu ochii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Contact cu pielea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Ingerare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome Nu există informații disponibile.

Toxicitate acută

Determinări numerice ale toxicității

Următoarele valori ATE au fost calculate pentru amestec

ATEmix (oral)	>2000 mg/kg
ATEmix (cutanat)	>2000 mg/kg
ATEmix (inhalație-gaz)	>20000 ppm
ATEmix (inhalație-praf/ceată)	>5 mg/L
ATEmix (inhalație-vapori)	>20 mg/L

Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalație
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT]	=450 mg/kg (ATE)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-
masa de reacție a : 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-on e și 2-metil-4-izotiazolin-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	66 mg/kg (Rat)	LD50 = 8141 mg/kg (Rat) OECD 402	= 0.33 mg/L (Rat) 4h

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

Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

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

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

STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

11.2. Informații despre alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine

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

11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Pește	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee	Factor M	Factor M (termen lung)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	1
masa de reactie a : 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-one si 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

masa de reactie a : 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-one si 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)			
Metodă	Timp de expunere	Valoare	Rezultate
Test OECD nr. 301B: Biodegradabilitate Rapidă: Test de Evoluție CO2 (TG 301 B)	28 zile	biodegradare	Nu este ușor biodegradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare

Informații despre Componentă

Denumire chimică	Coeficient de partiție
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT]	0.7
masa de reactie a : 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-one si 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) [C(M)IT/MIT]	0.7

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT] (2634-33-5)

Metodă	Valoare	Rezultate
Test OECD nr. 121: Estimarea Coeficientului de	14.13 Koc	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

Adsorbție (Koc) în Sol și în Nămolul Rezidual cu ajutorul Cromatografiei Lichide de Înaltă performanță (HPLC)		
Test OECD nr. 121: Estimarea Coeficientului de Adsorbție (Koc) în Sol și în Nămolul Rezidual cu ajutorul Cromatografiei Lichide de Înaltă performanță (HPLC)	1.15 log Koc	Foarte mobil

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona [BIT]	Nu este PBT/vPvB
masa de reacție a : 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-one și 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) [C(M)IT/MIT]	Nu este PBT/vPvB

12.6. Proprietăți de perturbare endocrine Proprietăți de perturbare endocrine

Perturbare endocrină pentru mediul înconjurător Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

12.7. Alte efecte adverse Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.
Proprietăți PMT sau vPvM Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația referitoare la mediul înconjurător.

Ambalaje contaminate Nu refolosiți containerele goale.

Catalogul European al Deșeurilor Catalogul European al Deșeurilor
08 01 12 deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

Alte informații Codurile de deșeuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației pentru care a fost utilizat produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Notă: A se feri de îngheț.

Transport terestru (ADR/RID)

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Nereglementat

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție Nereglementat

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nereglementat

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

IMDG

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat
identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat
pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat
pentru transport

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat

14.5 Poluant marin NP

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

14.7 Transportul maritim în vrac
conform instrumentelor OMI

Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC Nu se aplică

Transport aerian

(ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat
identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat
pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat
pentru transport

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat

14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

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

Uniunea Europeană

Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)

Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

A se lua notă de Directiva 2000/39/CE care stabilește o primă listă de valori limită indicative pentru expunerea profesională

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici

Respectați Directiva 92/85/CE referitoare la protecția femeilor gravide sau care alăptează la locul de muncă

Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricții privind utilizarea

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

Substanțe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV)

REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide (BPR)

Conține un biocid: Conține C(M)IT/MIT (3:1). Poate cauza o reacție alergică

Cerințe de notificare la export

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) Nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc într-o concentrație care determină aplicarea obligațiilor de etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008. Prin urmare, pentru acest produs procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) nu se aplică.

Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 2024/590

Nu se aplică

Poluant organic persistent

Nu se aplică

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi,

Nu se aplică

Regulamentul privind precursorii de medicamente (CE) nr. 111/2005 (export) și 273/2004 (comerț intern)

Acest produs nu conține nicio substanță (substanțe) de pe lista precursorilor de medicamente.

Reglementări naționale

Croația

Sustainable Waste Management Act

15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluările siguranței chimice au fost efectuate de către persoanele înregistrate la Reach pentru substanțele înregistrate la >10 tpa. Nu s-a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice pentru acest amestec

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

Textul integral al oricăror fraze de pericol și/sau de precauție menționate la secțiunile 2-15

EUH071 - Corosiv pentru căile respiratorii
H301 - Toxic în caz de înghițire
H302 - Nociv în caz de înghițire
H310 - Mortal în contact cu pielea
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor
H315 - Provoacă iritarea pielii
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
H318 - Provoacă leziuni oculare grave
H330 - Mortal în caz de inhalare
H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Notele privind identificarea, clasificarea și etichetarea substanțelor

Nota B - Unele substanțe (acizi, baze, etc.) sunt introduse pe piață sub formă de soluții apoase cu diverse concentrații și, prin

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR
Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025
Număr Revizie 2

urmă, aceste soluții necesită o clasificare și etichetare diferită, deoarece pericolele variază în funcție de concentrație. În partea 3, intrările care conțin Nota B au o denumire generală de tipul: „acid azotic... %”. În acest caz, furnizorul trebuie să menționeze pe etichetă concentrația soluției în procente. Cu excepția cazului în care se precizează altfel, se presupune că concentrația soluției în procente este calculată pe baza raportului masă/masă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

PBT: Substanțe Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)

vPvB: Substanțe foarte persistente și foarte biocumulative (vPvB)

STOT RE: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - Expunere repetată

STOT SE: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - O singură expunere

EWC: Catalogul European al Deșeurilor

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de bunuri periculoase

IATA: Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Codul Maritim Internațional pentru Mărfuri Periculoase

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legendă SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

TWA TWA (medie ponderată în timp)

STEL

STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)

AGW Valoare limită de expunere profesională

BGW

Valoarea limită biologică

Plafon Valoarea Limită Maximă

Sk*

Desemnare pentru piele

Procedura de clasificare	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Metoda Utilizată
Toxicitate orală acută	Metoda de calcul
Toxicitate cutanată acută	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - gaz	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - vapori	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - praf/ceată	Metoda de calcul
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calcul
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Metoda de calcul
Sensibilizare respiratorie	Metoda de calcul
Sensibilizarea pielii	Metoda de calcul
Mutagenitate	Metoda de calcul
Carcinogenitate	Metoda de calcul
Toxicitate pentru reproducere	Metoda de calcul
STOT - expunere unică	Metoda de calcul
STOT - expunere repetată	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică cronică	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică acută	Metoda de calcul
Pericol prin aspirare	Metoda de calcul
Ozon	Metoda de calcul

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date utilizate pentru întocmirea FDS

Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)

Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA_RAC)

Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA_API)

Agenția pentru Protecția Mediului din SUA (Environmental Protection Agency)

Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută (AEGL(-uri))

Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCLID)

Institutul Național de Tehnologie și Evaluare din Japonia (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)

NIOSH (Institutul Național pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională)

Publicații privind mediul, sănătatea și siguranța ale Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Programul de produse chimice cu volum mare de producție al Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Setul de date de screening al Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Preparat de către

Probleme de siguranță a produsului și reglementare

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

MEMBRANA WATERSTOP ACRYL INCOLOR

Înlocuiește data 08-apr.-2025

Data revizuirii 25-nov.-2025

Număr Revizie 2

Data revizuirii	25-nov.-2025
Consiliere pentru formarea personalului	Nu există informații disponibile
Informații suplimentare	Nu există informații disponibile

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 modificat de Regulamentul (UE) nr. 2020/878, și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)