

FIȘA CU DATE DE SECURITATE



Techspray Wondermask P UFI

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

1.1 Identificator de produs

Nume produs : Techspray Wondermask P UFI
UFI : 746C-50DG-V00J-7Y2H
Cod produs : 2211- 8SQ, 2211-G, 2211-5G, 2211-54G
Descrierea produsului : Indisponibil.
Tip produs : Lichid.
Alte moduri de identificare : Aditiv de prelucrare Tipul de mască: Acoperire.
Utilizare industrială/profesională
Date of commencement of manufacture or import March 31, 2026 (2026090)
Număr lot: 2026090 sau Număr lot: >2026090
UFI: 746C-50DG-V00J-7Y2H

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

Utilizări recomandate	
Aditiv de prelucrare Tipul de mască: Acoperire. Produs Aplicație și Utilizările materialului Reference Site web: sau Etichetă QR code	
Utilizare contraindicată	Motiv
Altele	Utilizare industrială/profesională

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător
Techspray
8125 Cobb Center Drive
Kennesaw, GA 30152
Tel: 678-819-1408
Toll free: 1-800-858-4043
Fax: 1 806-372-8750

Distribuitor

Importator
ITW Contamination Control BV
Saffierlaan 5
VZ-2132 Hoofddorp
The Netherlands

Email: info@itw-cc.com

Tel: +31 88 1307 400
FAX: +31 88 1307 499
Site web: www.Techsprayeu.com

Adresa e-mail a persoanei responsabile pentru această FTS : Only Representative
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Shannon
County Clare
Ireland
V14 DF82

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

+353 61 771 500

customerservice.shannon@itwpp.com

Contact la nivel național

ITW Contamination Control BV
Saffierlaan 5
VZ-2132 Hoofddorp
The Netherlands

Email: info@itw-cc.com

Tel: +31 88 1307 400

FAX: +31 88 1307 499

Site web: www.Techsprayeu.com

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

Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

Număr de telefon : INFORMAȚII ÎN CAZ DE URGENȚĂ PENTRU SĂNĂTATE:
Austria 01 406 43 43, Belgium +070 245 245, Bulgaria +359 2 9154 233, Croatia +3851 2348 342, Cyprus 1401, Czech Republic +420224 919 293, Denmark +45 8212 1212, Estonia 16662, Finland 0800 147 111, France +33 (0) 1 45 42 59 59, Germany Bonn Poison Center +49-228 192 40, Greece (0300) 2107793777, Hungary +36-80-201-199, Iceland 543-4071, Ireland Emergency medical information: (seven days) contact National Poisons Information Centre, Beaumont Hospital, Dublin 9DOV2NHO, Ireland Members of the Public Number (8 am to 10 pm) "+353-(0) 1 809 2166" Healthcare professional telephone Number (24 hrs) "353 (0) 1 809 ", Italy CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Rome Tel. (+39) 06.6859.3726, CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia Tel. 800.183.459, CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Naples Tel. (+39) 081.545.3333, CAV Policlinico "Umberto I" - Rome Tel. (+39) 06.4997.8000, CAV Policlinico "A. Gemelli" - Rome Tel. (+39) 06.305.4343, CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Florence Tel. (+39) 055.794.7819, CAV National Centre for Toxicological Information - Pavia Tel. (+39) 0382.24.444, CAV Niguarda Hospital - Milan Tel. (+39) 02.66.1010.29, CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo Tel. 800.88.33.00, CAV Veneto Poison Control Centre - Verona Tel. 800.011.858, Latvia +371 67042473, Lithuania +370 (85)2362052, Luxembourg +352 8002 5500, Netherland +31 88 75 585 61, Norway +47 22 59 13 00, Poland +48 42 2530 400, Portugal +351 800 250 250, Romania +40 21 599 2300, Slovakia +421 2 5477 4166, Slovenia 112, Spain +34 91 562 04 20, Sweden 112 United Kingdom (England or Wales) 0845 46 47 or Scotland 08454 24 24 24 (UK only)

Furnizor

Număr de telefon : (800)-858-4043

Program de lucru : 8:00 AM to 5:00 PM

Limitări ale informațiilor : INFORMAȚII ÎN CAZ DE URGENȚĂ PENTRU SĂNĂTATE:
INFORMAȚII ÎN CAZ DE URGENȚĂ PENTRU ÎMPRĂȘTIERI DE MATERIALE:
Informații referitoare la transport

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec

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

Acute Tox. 4, H332

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Acest produs este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

Ingrediente cu toxicitate necunoscută

: 95 procent din amestec conține constituent(e) cu toxicitate orală acută necunoscută
95 procent din amestec conține constituent(e) cu toxicitate cutanată acută necunoscută
95 procent din amestec conține constituent(e) de toxicitate la inhalare acută necunoscută

Ingrediente cu ecotoxicitate necunoscută

: Un procent 95 din acesta constă în componente cu toxicitate necunoscută pentru mediul acvatic

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

2.2 Elemente de etichetare

Pictograme de pericol

:



Cuvânt de avertizare

: Atenție

Fraze de pericol

: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Nociv în caz de inhalare.
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

Prevenire

: Purtați mănuși de protecție. Evitați dispersarea în mediu. Evitați să inspirați vaporii.

Intervenție

: ÎN CAZ DE INHALARE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic dacă nu vă simțiți bine. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Depozitare

: Nu se aplică.

Eliminare

: Aruncați conținutul și recipientul în conformitate cu toate reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Elemente suplimentare ale etichetei

: NUMAI PENTRU UZ INDUSTRIAL
Numai pentru uz profesional.
UFI: 746C-50DG-V00J-7Y2H

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

: Nu se aplică.

Cerințe speciale privind ambalarea

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii

: Nu se aplică.

Semnalare tactilă a pericolului

: Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Produsul îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XIII

: Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

Alte pericole care nu aparțin clasificării

: Necunoscute.

Data emiterii/Data revizuirii

: 6/15/2026

Data punerii anterioare în circulație

: 6/15/2026

Versiune

: 54

3/20

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri : Amestec

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	Clasificare	Concentrația specifică limite, factori M și ATE	Tip
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	CE: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Index: 613-088-00-6	<1	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	ATE [Oral] = 450 mg/kg ATE [Inhalare (praf și condens)] = 0.21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.036% M [Acut] = 1 M [Cronic] = 1	[1]
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis (benzenesulphonate)	CE: 248-421-0 CAS: 27344-41-8	≤0.3	Acute Tox. 3, H331 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [inhalare (vapori)] = 3.66 mg/l	[1]
sodium chloride	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400	M [Acut] = 100	[1]

Tip

[1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Nu există alte ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate ca periculoase pentru sănătate sau mediu, sunt PBT sau vPvB sau sunt substanțe cu nivel de îngrijorare echivalent, ori li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă și astfel să implice indicarea la această secțiune. Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Contact cu ochii** : Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicînd din când în când pleoapele superioare și inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. A se consulta medicul în caz de iritații.
- Inhalare** : Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. A se consulta medicul dacă efectele adverse asupra sănătății persistă sau sunt severe. Dacă este necesar, sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul. În caz de inhalare a produselor aflate în descompunere prin ardere, simptomele pot să apară mai târziu. Este posibil ca persoana expusă să aibă nevoie de supraveghere medicală timp de 48 de ore.
- Contact cu pielea** : Spălați cu multă apă și săpun. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminta contaminată. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. A se solicita asistență medicală. În caz de neplăceri sau de apariție a simptomelor, se va evita expunerea ulterioară. A se spăla îmbrăcămintea înainte de reutilizare. Curățați temeinic încălțăminta înainte de reutilizare.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- Ingerare** : Gura va fi spălată cu apă. A se îndepărta protezele dentare, dacă este cazul. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Opriți-vă dacă persoana se simte rău, întrucât vomitarea poate fi periculoasă. Nu induceți vomă decât dacă sunteți instruiți în acest sens de personalul medical. În caz de apariție a vomei, capul trebuie ținut în jos, pentru ca voma să nu pătrundă în plămâni. A se consulta medicul dacă efectele adverse asupra sănătății persistă sau sunt severe. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, curea sau corsajul.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși.

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

Semne / simptome de supraexpunere

- Contact cu ochii** : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
roșeață
lăcrimare
- Inhalare** : Simptomele adverse pot include următoarele:
Poate provoca sensibilizare prin inhalare.
iritarea tractului respirator
- Contact cu pielea** : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
roșeață
- Ingerare** : Simptomele adverse pot include următoarele:
Ingerare A se solicita asistență medicală.

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

- Observații pentru medic** : În caz de inhalare a produselor aflate în descompunere prin ardere, simptomele pot să apară mai târziu. Este posibil ca persoana expusă să aibă nevoie de supraveghere medicală timp de 48 de ore.
- Tratamente specifice** : Nu se impune nici un tratament specific.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare** : Stingeți incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.
- Mijloace de stingere necorespunzătoare** : Necunoscute.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- Pericole provenind de la substanță sau amestec** : În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda. Acest material este dăunător pentru ființele acvatiche cu efecte de lungă durată. Apa de incendiu contaminată cu acest material trebuie să fie colectată pentru a nu permite deversarea ei în cursuri de apă, drenaje sau canalizare.
- Produse cu combustie periculoasă** : Printre produsele de descompunere se pot număra și următoarele materiale:
dioxid de carbon
monoxid de carbon
oxizi de azot

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Acțiuni speciale de protecție pentru pompieri** : Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.
- Echipamentul de protecție special pentru pompieri** : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență** : Dacă este necesară îmbrăcămintea specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență”.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul). Material poluant pentru apă. Poate fi periculos pentru mediu dacă este degajat în cantități mari.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Împrăștiere ușoară** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. A se absorbi cu un material inert și a se depozita într-un recipient adecvat eliminării deșeurilor. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.
- Împrăștiere masivă** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

- Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.
Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Măsuri de protecție** : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). Persoanele cu antecedente de sensibilizare a pielii nu trebuie angajate în nici unul din procesele în care este utilizat acest produs. A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Nu ingerați. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. Evitați dispersarea în mediu. A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.
- Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională** : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

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

A se depozita în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului. A se consulta Secțiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

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

- Recomandări** : Indisponibil.
- Soluții specifice sectorului industrial** : Indisponibil.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Informația este furnizată pe baza anticipării domeniilor de utilizare tipice ale produsului. Pot fi necesare măsuri suplimentare pentru manipularea vrac sau alte utilizări care pot crește semnificativ expunerea muncitorilor sau eliberarea în mediul înconjurător.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

Indici de expunere biologică

Nu se cunosc indici de expunere.

- Proceduri de monitorizare recomandate** : Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase.

DNEL-uri/DMEL-uri

Denumire produs / ingrediente

Rezultat

Techspray Wondermask P UFI

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	DNEL - Populație generală - Termen lung - Dermică 0.345 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Muncitori - Termen lung - Dermică 0.966 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Populație generală - Termen lung - Inhalare 1.2 mg/m³ <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Muncitori - Termen lung - Inhalare 6.81 mg/m³ <u>Efecte:</u> Sistemic
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis(benzenesulphonate)	DNEL - Populație generală - Termen lung - Orală 1.9 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Populație generală - Termen lung - Inhalare 3.4 mg/m³ <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Populație generală - Termen lung - Dermică 19 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Muncitori - Termen lung - Inhalare 20.5 mg/m³ <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Muncitori - Termen lung - Dermică 53 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic
sodium chloride	DNEL - Populație generală - Termen scurt - Orală 126.65 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Populație generală - Termen lung - Orală 126.65 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Populație generală - Termen scurt - Dermică 126.65 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Populație generală - Termen lung - Dermică 126.65 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Muncitori - Termen scurt - Dermică 295.52 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Muncitori - Termen lung - Dermică 295.52 mg/kg bw/zi <u>Efecte:</u> Sistemic DNEL - Populație generală - Termen scurt - Inhalare 443.28 mg/m³ <u>Efecte:</u> Sistemic

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

DNEL - Populație generală - Termen lung - Inhalare

443.28 mg/m³

Efecte: Sistemic

DNEL - Muncitori - Termen scurt - Inhalare

2068.62 mg/m³

Efecte: Sistemic

DNEL - Muncitori - Termen lung - Inhalare

2068.62 mg/m³

Efecte: Sistemic

PNEC-uri

Indisponibil.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

- : A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. Utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control pentru a menține expunerea muncitorilor la substanțe contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii.

Măsuri de protecție individuală

Măsuri igienice

- : Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

Protecția ochilor/feței

- : În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau praf, se va purta dispozitiv de protecție a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecție, cu excepția cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecție: ochelari de protecție cu ecrane laterale.

Protecția pielii

Protecția mâinilor

- : Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat. Luând în considerare parametrii specificați de producătorul mănușilor, verificați în cursul utilizării dacă mănușile își păstrează proprietățile protective. Trebuie reținut faptul că timpul de străpungere pentru orice material de fabricare a mănușilor poate fi diferit de la un producător de mănuși la altul. În cazul amestecurilor care conțin mai multe substanțe, timpul de protecție asigurat de mănuși nu poate fi estimat cu precizie.

Protecția corpului

- : Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.

Protecția altor suprafețe de piele

- : Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.

Protecția respiratorie

- : Pe baza riscului și potențialului de expunere, selectați un dispozitiv de protecție respiratorie care îndeplinește standardul sau certificarea adecvată. Dispozitivele de protecție respiratorie trebuie utilizate conform programului de protecție respiratorie pentru a asigura potrivirea corespunzătoare, instruirea și alte aspecte importante privind utilizarea.

Techspray Wondermask P UFI

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Controlul expunerii mediului : Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Condițiile de măsurare a tuturor proprietăților sunt la temperatură și presiune standard, cu excepția indicațiilor contrare.

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Stare fizică : Lichid. [gel]
Culoare : Pink/ Roșu.
Miros : Indisponibil.
Pragul de acceptare a mirosului : Indisponibil.
Punctul de topire/punctul de înghețare : Indisponibil.
Punct de fierbere, punct de fierbere inițial și interval de fierbere : Indisponibil.
Inflamabilitate : Indisponibil.
Limita inferioară și superioară de explozie : Indisponibil.
Punctul de aprindere : [Produsul nu întreține arderea.]

Denumirea ingredientului	Recipient închis			Recipient deschis		
	°C	°F	Metodă	°C	°F	Metodă
propane-1,2-diol	99	210.2	EU A.9	285	545	Aparat Cleveland
oxydipropanol	130	266				
Propane-1,2-diol, propoxylated	137	278.6				
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-hydro-ω-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	171 la 235	339.8 la 455	Pensky-Martens			

Temperatura de autoaprindere :

Denumirea ingredientului	°C	°F	Metodă
Propane-1,2-diol, propoxylated	305	581	EU A.15
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis (benzenesulphonate)	315	599	EU A.16
propane-1,2-diol	371	699.8	
5,12-dihydroquino[2,3-b]acridine-7,14-dione	380	716	

Temperatura de descompunere : Indisponibil.
pH : Indisponibil.
Vâscozitatea : Dinamică (temperatura camerei): Indisponibil.
Cinematică (temperatura camerei): Indisponibil.
Cinematică (40°C): Indisponibil.
Solubilitatea : Indisponibil.
Solubilitate în apă : Indisponibil.
Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Pow) : Nu se aplică.

Techspray Wondermask P UFI

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Presiunea de vapori :

Denumirea ingredientului	Presiunea vaporilor la 20 °C			Presiunea vaporilor la 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metodă	mm Hg	kPa	Metodă
water	17.5	2.3				
propane-1,2-diol	0.15	0.02	EU A.4			
oxydipropanol	0.0098	0.0013	EU A.4			
Propane-1,2-diol, propoxylated	0.00063	0.000084	OECD 104			
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-hydro-ω-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	0.0000003	0.00000004				

Densitatea relativă : 1

Densitatea de vapori relativă : Indisponibil.

Caracteristicile particulelor

Dimensiunea mediană a particulei : Nu se aplică.

9.2 Alte informații

9.2.1 Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Indisponibil.

9.2.2 Alte caracteristici de siguranță

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate : Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.

10.2 Stabilitate chimică : Produsul este stabil.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase : În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat : Nu există date specifice.

10.5 Materiale incompatibile : Nu există date specifice.

10.6 Produși de descompunere periculoși : În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Rezultat
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	Șobolan - Orală - LD50 1020 mg/kg
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis(benzenesulphonate)	Șobolan - Orală - LD50 5580 mg/kg
	Iepure - Dermică - LD50 2500 mg/kg

Techspray Wondermask P UFI

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

sodium chloride

Șobolan - Inhalare - LC50 Vapori
3660 mg/m³ [4 ore]
Efecte toxice: Comportamental - Somnolență (activitate depresivă generală) Plămâni, torace sau respirație - dispnee
Altele - Păr

Șobolan - Orală - LD50
3000 mg/kg

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Estimări de toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Orală (mg/kg)	Dermică (mg/kg)	Inhalare (gaze) (ppm)	Inhalare (vapori) (mg/l)	Inhalare (praf și abur) (mg/l)
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis (benzenesulphonate)	5580	2500	N/A	3.66	N/A
sodium chloride	3000	N/A	N/A	N/A	N/A

Corodarea/iritarea pielii

Denumire produs / ingrediente	Rezultat
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	Oameni - Piele - Iritant ușor Durata tratamentului/expunerii: 48 ore Cantitatea/concentrația aplicată: 5 %
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis(benzenesulphonate)	lepure - Piele - Iritant ușor Durata tratamentului/expunerii: 24 ore Cantitatea/concentrația aplicată: 500 mg
sodium chloride	lepure - Piele - Iritant ușor Durata tratamentului/expunerii: 24 ore Cantitatea/concentrația aplicată: 500 mg

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Leziuni oculare grave/iritații oculare

Denumire produs / ingrediente	Rezultat
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis(benzenesulphonate)	lepure - Ochii - Iritant ușor Durata tratamentului/expunerii: 0.033333333 minute Cantitatea/concentrația aplicată: 100 mg
	lepure - Ochii - Iritant puternic Cantitatea/concentrația aplicată: 100 mg
sodium chloride	lepure - Ochii - Iritant moderat Durata tratamentului/expunerii: 24 ore Cantitatea/concentrația aplicată: 100 mg
	lepure - Ochii - Iritant moderat Cantitatea/concentrația aplicată: 10 mg

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Coroziunea / iritația respiratorie

Indisponibil.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Indisponibil.

Piele

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Respirator

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Mutagenitatea celulelor germinale

Indisponibil.

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Cancerogenitatea

Indisponibil.

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

Toxicitatea pentru reproducere

Indisponibil.

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetat

Indisponibil.

Pericol prin aspirare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere

Indisponibil.

Posibile efecte grave asupra sănătății

Contact cu ochii : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Inhalare : Nociv în caz de inhalare.

Contact cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Ingerare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Contact cu ochii : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
roșeață
lăcrimare

Inhalare : Simptomele adverse pot include următoarele:
Poate provoca sensibilizare prin inhalare.
iritarea tractului respirator

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Contact cu pielea	: Simptomele adverse pot include următoarele: iritații roșeață
Ingerare	: Simptomele adverse pot include următoarele: Ingerare A se solicita asistență medicală.
<u>Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt</u>	
<u>Expunere pe termen scurt</u>	
Efecte potențiale imediate	: Indisponibil.
Efecte potențiale întârziate	: Indisponibil.
<u>Expunere pe termen lung</u>	
Efecte potențiale imediate	: Indisponibil.
Efecte potențiale întârziate	: Indisponibil.
<u>Posibile efecte cronice asupra sănătății</u>	
Indisponibil.	
Concluzii / rezumat [Produs]	: Indisponibil.
Generale	: După instalarea sensibilizării, pot apărea reacții alergice severe în cazul expunerii ulterioare la niveluri extrem de reduse.
Cancerogenitatea	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Mutagenicitate	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Toxicitatea pentru reproducere	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

11.2 Informații privind alte pericole

11.2.1 Proprietăți de perturbator endocrin

Indisponibil.	
Concluzii / rezumat [Produs]	: Produsul nu îndeplinește criteriile pentru a fi considerat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite fie în Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, fie în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

11.2.2 Alte informații

Indisponibil.	
---------------	--

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Denumire produs / ingrediente	Rezultat
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	Acut - LC50 - Apă dulce US EPA Pește - Rainbow trout,donaldson trout - <i>Oncorhynchus mykiss</i> <u>Dimensiune</u> : 46 mm 167 ppb [96 ore] <u>Efect</u> : Mortalitate
	Acut - EC50 - Apă dulce US EPA Dafnie - Water flea - <i>Daphnia magna</i> <u>Vârstă</u> : <24 ore 97 ppb [48 ore] <u>Efect</u> : Intoxicație
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis(benzenesulphonate)	Acut - LC50 - Apă dulce Pește - Channel catfish - <i>Ictalurus punctatus</i> 126 mg/l [96 ore] <u>Efect</u> : Mortalitate

Techspray Wondermask P UFI

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

sodium chloride	Acut - EC50 - Apă dulce Crustacee - Water flea - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Nou-născut <u>Vârstă</u> : <24 ore 40.33 mg/l [48 ore] <u>Efect</u> : Intoxicație
	Acut - LC50 - Apă dulce Pește - Striped bass - <i>Morone saxatilis</i> - Larvă 1000 mg/l [96 ore] <u>Efect</u> : Mortalitate
	Cronic - NOEC - Apă dulce Dafnie - Water flea - <i>Daphnia pulex</i> 0.314 g/l [21 zile] <u>Efect</u> : Reproducere
	Cronic - NOEC - Apă dulce Pește - Eastern mosquitofish - <i>Gambusia holbrooki</i> - Adult 100 mg/l [8 săptămâni] <u>Efect</u> : Reproducere
	Cronic - NOEC - Apă dulce OECD Plante acvatice - Duckweed - <i>Lemna minor</i> 6 g/l [96 ore] <u>Efect</u> : Creștere
	Acut - EC50 - Apă dulce Alge - Green algae - <i>Selenastrum capricornutum</i> 28.85 mg/dm³ [72 ore] <u>Efect</u> : Populația
	Acut - EC50 - Apă dulce OECD Dafnie - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Nou-născut <u>Vârstă</u> : 2 la 24 ore 4.96 µg/l [48 ore] <u>Efect</u> : Intoxicație

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

12.2 Persistență și degradabilitate

Indisponibil.

Concluzii / rezumat [Produs] : Indisponibil.

12.3 Potențial de bioacumulare

Denumire produs / ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potențial
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis(benzenesulphonate)	-2.32	<1	Joasă

12.4 Mobilitate în sol

Coeficientul raportului sol / apă

Denumire produs / ingrediente	Valoare
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	-
disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis(benzenesulphonate)	-

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Rezultatele evaluărilor PMT și vPvM

Denumire produs / ingrediente	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis (benzenesulphonate) sodium chloride	Nu	N/A	Da	Nu	N/A	N/A	Da
	Nu	N/A	Nu	Nu	Nu	N/A	Nu
	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu

Mobilitatea

: Indisponibil.

Concluzii / rezumat

: Produsul nu îndeplinește criteriile pentru a fi considerat PMT sau vPvM.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB
Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire produs / ingrediente	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis (benzenesulphonate) sodium chloride	Nu	N/A	N/A	Nu	N/A	N/A	N/A
	Nu	N/A	Nu	Nu	Nu	N/A	Nu
	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Denumire produs / ingrediente	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis (benzenesulphonate) sodium chloride	Nu	N/A	N/A	Nu	N/A	N/A	N/A
	Nu	N/A	Nu	Nu	Nu	N/A	Nu
	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu	Nu

Concluzii / rezumat

: Produsul nu îndeplinește criteriile pentru a fi considerat PBT sau vPvB.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Indisponibil.

Concluzii / rezumat [Produs]

: Produsul nu îndeplinește criteriile pentru a fi considerat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite fie în Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, fie în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

12.7 Alte efecte adverse

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente.
- Deșeuri periculoase** : Clasificarea produsului poate corespunde criteriilor pentru un deșeu periculos.
- Ambalare**
- Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.
- Precauții speciale** : A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Container goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	-	-	-	-
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	-	-	-	-
14.4 Grupul de ambalare	-	-	-	-
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.	Nu.	Da.	Nu.

Informații suplimentare

IMDG

- : Acest produs nu este reglementat drept un bun periculos la transportarea în dimensiuni ≤5 l sau ≤5 kg, cu condiția ca ambalajele să întrunească prevederile 4.1.1.1, 4.1.1.2 și 4.1.1.4 până la 4.1.1.8.

IATA

- : Marcajul de substanță periculoasă pentru mediul înconjurător poate apărea dacă este cerut de alte reglementări referitoare la transport.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

- : **Transport în cadrul incintei utilizatorului:** va fi transportat întotdeauna în recipiente închise, sigure, în poziție verticală. Asigurați ca persoanele care transportă produsul să știe ce acțiuni trebuie întreprinse în caz de accident sau scurgeri.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

- : Indisponibil.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

[Regulamentul UE \(CE\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării](#)

[Anexa XIV](#)

Niciuna dintre componente nu este listată peste limita relevantă.

[Substanțe de foarte mare îngrijorare](#)

Niciuna dintre componente nu este listată peste limita relevantă.

[Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase](#)

Denumire produs / ingrediente	%	Desemnare [Utilizare]
Techspray Wondermask P REV E UFI	≥90	3

[Etichetare](#) : Nu se aplică.

[Alte reglementări UE](#)

[Emisiile industriale \(prevenirea și controlul integrat al poluării\) - Aer](#) : Nemenționat

[Emisiile industriale \(prevenirea și controlul integrat al poluării\) - Apă](#) : Nemenționat

[Precursori de explozivi](#) : Nu se aplică.

[\(CE\) 273/2004 privind precursorii de droguri](#)

Nemenționat.

[\(CE\) Nr. 111/2005 Comerțul dintre Uniune și țări terțe cu precursori de droguri](#)

Nemenționat.

[Substanțele care distrug ozonul \(UE 2024/590\)](#)

Nemenționat.

[Consimțământ prealabil în cunoștință de cauză \(PIC\) \(649/2012/UE\)](#)

Nemenționat.

[poluanții organici persistenți](#)

Nemenționat.

[Directiva Seveso](#)

Acest produs nu este controlat prin Diectiva Seveso.

[Reglementări naționale](#)

[Reglementări internaționale](#)

[Substanțe chimice cuprinse în lista I, II și III a Convenției pentru Armament Chimic](#)

Nemenționat.

[Protocolul de la Montreal](#)

Nemenționat.

[Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți](#)

Nemenționat.

[Convenția de la Rotterdam privind Consimțământul Informat Anterior \(PIC\)](#)

Nemenționat.

[Protocolul UNECE al Convenției de la Aarhus privind POP-uri și metale grele](#)

Nemenționat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

Lista de inventar

Australia	: Nedeterminat.
Canada	: Cel puțin unul dintre ingrediente nu apare în DSL (Lista substanțelor de uz casnic), însă toate ingredientele de acest tip apar în NDSL (Lista substanțelor altele decât cele de uz casnic).
Chile	:
China	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
Columbia	:
Uniunea Economică Eurasiatică	: Inventarul Federației Ruse: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
Japonia	: Inventarul japonez (CSCL): Nedeterminat. Inventarul japonez (ISHL): Nedeterminat.
Noua Zeelandă	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
Filipine	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
Republica Coreeană	: Nedeterminat.
Taiwan	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
Tailanda	: Nedeterminat.
Turcia	: Nedeterminat.
Statele Unite	: Toate componentele sunt active sau exceptate.
Vietnam	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

15.2 Evaluarea securității chimice : Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranță chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

Abrevieri și acronime :

- ADN = Prevederile Europene privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Ape Continentale
- ADR = Acordul European privind Transportul Internațional Rutier de Mărfuri Periculoase
- TAE = Toxicitate Acută Estimată
- B = Biocumulativ
- FBC = Factor de Bioconcentrație
- CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008]
- DMEL = Nivel Efect Minim Derivat
- DNEL = Nivel Fără Efect Derivat
- specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP
- IATA = Asociația Internațională a Transportului Aerian
- IMDG = Internațional Maritim Mărfuri Periculoase
- IMO = Organizația Maritimă Internațională
- M = mobil
- N/A = Indisponibil
- P = Persistent
- PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic
- PMT = Persistent, mobil și toxic
- PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect
- RID = Regulamentul privind Transportul Internațional Feroviar al Mărfurilor Periculoase
- RRN = Număr Înregistrare REACH
- SGG = Grup de segregare
- T = Toxic
- vB = Foarte Biocumulativ
- vM = Foarte mobil
- vP = Foarte Persistent
- vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

Techspray Wondermask P UFI

SECȚIUNEA 16: Alte informații

vPvM = Foarte persistent și foarte mobil

Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Acute Tox. 4, H332	Metoda de calcul
Skin Sens. 1, H317	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda de calcul

Textul complet al frazelor H abreviate

H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	TOXICITATE ACUTĂ - Categoria 2
Acute Tox. 3	TOXICITATE ACUTĂ - Categoria 3
Acute Tox. 4	TOXICITATE ACUTĂ - Categoria 4
Aquatic Acute 1	PERICOL PE TERMEN SCURT (ACUT) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1
Aquatic Chronic 1	PERICOL PE TERMEN LUNG (CRONIC) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1
Aquatic Chronic 3	PERICOL PE TERMEN LUNG (CRONIC) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 3
Eye Dam. 1	LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 1
Eye Irrit. 2	LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 2
Skin Irrit. 2	CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 2
Skin Sens. 1	SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1
Skin Sens. 1A	SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1A

Data tipăririi : 6/15/2026

Data emiterii/ Data revizuirii : 6/15/2026

Data punerii anterioare în circulație : 6/15/2026

Versiune : 54

Aviz pentru cititor

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite. Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.