

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 1 aparținând 13

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1

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

Lacuri si culori, materiale de umplere, mase de spaclu, diluanti

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Producator**

Societatea: Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH  
 Numele străzii: An der Altnah 10  
 Orașul: D-55450 Langenlonsheim  
 Telefon: +49 (0)6704 9388-0  
 E-Mail: info@schulz-farben.de  
 Internet: www.schulz-farben.de

Fax: +49 (0)6704 9388-50

**Livrant**

Societatea: HORNBACH Baumarkt AG  
 Numele străzii: Hornbachstraße 11  
 Orașul: D-76879 Bornheim  
 E-Mail (Persoană de contact): qualitaetsmanagement@hornbach.com

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

Tox. Information Office +0040 21 3183606 (08:00-15:00 Luni-Vineri); +49  
 (0)6704 9388-135 (9-15 h)

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Categoriile de pericol:

Sensibilizarea pielii/căilor respiratorii: Sens. piele 1

Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 3

Fraze de pericol:

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**2.2. Elemente pentru etichetă****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

2-octil-2H-izotiazol-3-onă

**Cuvânt de avertizare:** Atenție**Pictograme:****Fraze de pericol**

H317

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H412

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Fraze de precauție**

P101

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 2 aparținând 13

P103	Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.
P261	Evitați să inspirați vaporii/spray-ul.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor.
P302+P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P333+P313	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P362+P364	Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P501	Aruncați conținutul/containerul la deșeurile reciclabile speciale.

#### Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

#### 2.3. Alte pericole

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Acest produs nu este un produs biocid conform Ordonanței (EU) 528/2012, dat fiind faptul că conținutul de biocid formează o peliculă înspre interior. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare!

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

##### Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componențe			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics < 2 % aromatics			35 - < 40 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
	Polyolefin amide alkeneamine sulfide			< 1 %
	Aquatic Acute 1; H400			
330-54-1	diuron (ISO)			< 0,1 %
	206-354-4	006-015-00-9	01-2119517622-45	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H351 H302 H373 H400 H410			
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbamate			< 0,1 %
	259-627-5	616-212-00-7		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H331 H302 H318 H317 H372 H400 H410			
26530-20-1	2-octil-2H-izotiazol-3-onă			< 0,1 %
	247-761-7	613-112-00-5		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H331 H311 H302 H314 H318 H317 H400 H410			
13463-41-7	Pyrrithione zinc			< 0,1 %
	236-671-3			
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H330 H301 H318 H400 H410			

Asa cum afirma in frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 3 aparținând 13

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

În toate cazurile de nesiguranta sau daca se observa simptome, cereti sfatul medicului.  
Niciodata nu administrati ceva pe gura unei persoane inconstiente sau la aparitia de crampe.  
În caz de pierdere a conostintei puneti în pozitie stabila culcat lateral si cereti sfatul medicului.

**Dacă se inhalează**

Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l linistit la cald.  
La dificultati în respirație sau oprire a respirației administrati respirație artificiala.

**În caz de contact cu pielea**

Schimbați urgent îmbrăcămintea contaminată.  
După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa și săpun.  
Nu spalati cu: Solventi/Diluanti

**În caz de contact cu ochii**

În caz de contact cu ochii clatiți imediat cu apa curenta timp de 10 pana la 15 minute cu pleoapele deschise si consultati oftalmologul. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Cereti imediat sfatul medicului.

**Dacă este ingerat**

În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).  
Cereti imediat sfatul medicului.  
Adapostiti persoana afectata în liniste, acoperiti-o si țineți-o la cald.  
NU provocați vomă.  
Niciodata nu administrati ceva pe gura unei persoane inconstiente sau la aparitia de crampe.

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

Nu exista informații.

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

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

spuma rezistenta la alcool, Dioxid de carbon (CO2), Pulbere de stingere uscata, Apa ceata

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apa de mare putere

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

La ardere se formeaza multa funingine.  
Produse de descompunere periculoase: negru de fum. Pericol de efecte grave asupra sănătății în caz de expunere prelungită.  
Utilizati protectie respiratorie adecvata.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Pentru protejarea persoanelor si pentru racirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continua cu apa.  
Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga în canalizare sau în apele de suprafata.

**Informații suplimentare**

Nu lasati sa ajunga în sol/subsol.  
Apa de stingere nu se va lasa sa curga la canal sau în ape de suprafata.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 4 aparținând 13

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

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. Aerisiți zona afectată.  
Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.  
Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.  
În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).  
Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).  
Spalarea cu multă apă.  
Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8  
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze. Utilizați materialul numai în locuri în care focul deschis și alte surse inflamabile se afla la distanță.  
Utilizați echipamente electrice antideflagrante. Imbuteliere și reîmbuteliere: A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. A se prevedea împământarea rezervoarelor, aparaturii, pompelor și instalațiilor aspiratoare.  
Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Evitați:  
Nu goliti containerele cu presiune. Păstrați/depozitați numai în containerul original.  
Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.  
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Solvent - A gözök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.  
Formează cu aerul amestecuri explozibile.  
A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.  
Nu utilizați unelte care produc scânteii.  
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

**Informații suplimentare**

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.  
Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

A se depozita conform: Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).  
Păstrați/depozitați numai în containerul original.  
Protejați fața de: Ger. inutilizabil după congelare.  
A se păstra departe de căldură.  
Se va feri de expunerea directă la soare.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 5 aparținând 13

**Indicații privind depozitarea împreună**

Nu depozitați împreună cu: Agent de oxidare Alcali tari A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. , Acid tare

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Respectați instrucțiunile de utilizare de pe eticheta.

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit. A se proteja de lumina solară. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. Pastrati mereu recipientele după scoaterea produsului închise etans.

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

Se va ține cont de indicațiile producătorului.

Lacuri și culori, materiale de umplere, mase de spaclu, diluanți

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	Sursa
-	Uleiuri minerale	-	5		8 ore	
		-	10		15 min	

**8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

Se va asigura o aerisire suficientă.

În caz de manipulare deschisă, trebuie folosite, după posibilități, echipamente cu aspirare locală.

Dacă nu sunt posibile sau sunt insuficiente măsuri de absorbție sau de aerisire, trebuie să fie purtată protecție respiratorie.

**Măsuri de igienă**

după contactul cu pielea dezbrăcați imediat îmbracamintea murdară imbibată și spălați pielea cu multă apă și săpun.

Citiți eticheta înainte de utilizare.

Vezi secțiunea 7. Nu sunt necesare alte măsuri în afara acestora.

**Protecția ochilor/feței**

A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

**Protecția mâinilor**

Înainte de a manipula produsul aplicați o cremă pentru protejerea pielii.

A se purta mănuși corespunzătoare. Mănușile de protecție ar trebui să fie înlocuite la primele semne de deteriorare! Se va ține cont de indicațiile producătorului.

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Timpe de pătrundere (durata maximă de purtare): 240min

Grosimea materialului de mână: 0,2mm

**Protecția pielii**

Purtați încălțăminte și îmbracaminte de lucru antistatice. (Fibra naturală (bumbac) / fibre sintetice rezistente la căldură)

**Protecție respiratorie**

Protecție respiratorie este necesară la: depășirea valorilor critice.

Utilizați aparat adecvat de protecție respiratorie.

**Controlul expunerii mediului**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 6 aparținând 13

Nu lasați să ajungă în sol/subsol.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	Lichid	
Culoare:	Numele comercial/denumirea	
Miros:	caracteristic	
		<b>Testat conform cu</b>
pH-Valoare:		nedeterminat
<b>Modificări ale stării</b>		
Punctul de topire:		nu aplicabile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		100 °C calculat.
Punct de sublimare:		nu aplicabile
Punct de înmuiere:		nu aplicabile
Pour point:		nu aplicabile
Punct de aprindere:		65 °C calculat.
Capacitatea de a susține arderea:		Nu sunt date disponibile
<b>Inflamabilitate</b>		
Substanță solidă:		nu aplicabile
Gaz:		nu aplicabile
<b>Proprietăți explozive</b>		
Solvent - A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.		
Limita minimă de explozie:		0,6 vol. % calculat.
Limita maximă de explozie:		7 vol. % calculat.
Temperatură de aprindere:		> 200 °C calculat.
<b>Temperatură de autoaprindere</b>		
Substanță solidă:		nu aplicabile
Gaz:		nu aplicabile
Temperatura de descompunere:		nedeterminat
<b>Proprietăți de întreținere a arderii</b>		
În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze.		
Presiune de vapori: (la 20 °C)		23 hPa calculat.
Presiune de vapori: (la 50 °C)		123 hPa calculat.
Densitate (la 20 °C):		0,9-0,93 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea în vrac:		nu aplicabile
Solubilitate în apă:		Nu este necesar să se efectueze studii, deoarece substanța este cunoscută a fi insolubilă în apă.
<b>Solubilitate în alți solvenți</b>		
nedeterminat		
Coefficient de partiție:		nedeterminat
Vâscozitate / dinamică:		nedeterminat

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 7 aparținând 13

Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	>20,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 445
Timp de scurgere:	nedeterminat
Densitatea de vapori:	nu aplicabile
Viteză de evaporare:	nu aplicabile

**9.2. Alte informații**

Nivelul de miros: nedeterminat

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

În timpul utilizării, poate forma un amestec vapori-aer, inflamabil/exploziv.

**10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

În timpul utilizării, poate forma un amestec vapori-aer, inflamabil/exploziv.

**10.4. Condiții de evitat**

Protejare fata de: Ger.

A se păstra departe de căldură.

Se va feri de expunerea directă la soare.

**10.5. Materiale incompatibile**

Agent de oxidare, Acid tare, Alkali tari

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

In caz de incendiu pot apărea: Oxizi de azot (NOx), negru de fum, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Monoxid de carbon**Informații suplimentare**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

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

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 8 aparținând 13

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics < 2 % aromatics				
	orală	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan	Producator	
	dermică	LD50 > 5000 mg/kg	Iepuri	Producator	
330-54-1	diuron (ISO)				
	orală	ATE 500 mg/kg			
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbammat				
	orală	ATE 500 mg/kg			
	prin inhalare vapori	ATE 3 mg/l			
	prin inhalare aerosoli	ATE 0,5 mg/l			
26530-20-1	2-octil-2H-izotiazol-3-onă				
	orală	ATE 500 mg/kg			
	dermică	ATE 300 mg/kg			
	prin inhalare vapori	ATE 3 mg/l			
	prin inhalare aerosoli	ATE 0,5 mg/l			
13463-41-7	Pyrithione zinc				
	orală	ATE 100 mg/kg			
	prin inhalare vapori	ATE 0,5 mg/l			
	prin inhalare aerosoli	ATE 0,05 mg/l			

**Iritație și corosivitate**

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

**Efecte de sensibilizare**

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (3-iodo-2-propinil butilcarbammat; 2-octil-2H-izotiazol-3-onă)

**Efecte cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

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

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

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

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

**Pericol prin aspirare**

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

**Informații suplimentare privitor la examene**

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

**Experiența din practică****Observații relevante pentru clasificare**

După inspirație:

Posibile efecte daunatoare asupra omului și simptome posibile: Poate provoca iritarea căilor respiratorii. La inhalare poate dauna asupra ficatului. La inhalare poate dauna asupra rinichilor. Depresia sistemului nervos central.

Simptome: Dureri de cap, Ameteala, Toropeala, Starea de inconstiență



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 9 aparținând 13

Dupa contactul cu ochii:  
Iritant pentru ochi. (reversibil.)

Dupa inghitire:  
Simptome: Greata, Voma, Deranjamente gastro-intestinale

Dupa contactul cu pielea:  
Pericolul resorbției pielii. Expunerea repetată sau prelungită poate provoca iritații ale pielii și dermatite, pe baza proprietăților degresante ale produsului.

#### Informații generale

Trimiteri către alte secțiuni: 2,3,15

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitatea

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h]   [d]	Specii	Sursa	Metodă
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics < 2 % aromatics					
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	Producator
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbammat					
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,049	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Producator
	Toxicitate pentru alge	NOEC mg/l	0,004	3 d	Skeletonema costatum	Producator
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	0,01	21 d	Daphnia spec.	Producator
	Toxicitate acută pentru bacterii	(39,3 mg/l)		3 h	Nămol activat	Producator
26530-20-1	2-octil-2H-izotiazol-3-onă					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	0,036	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	Producator
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,084	72 h	Scenedesmus subspicatus	Producator
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	0,42	48 h	Daphnia spec.	Producator
	Toxicitate pentru alge	NOEC mg/l	0,004	3 d	Scenedesmus subspicatus	Producator
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	0,002	21 d	Daphnia spec.	Producator
13463-41-7	Pyrithione zinc					
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,0013	72 h	Skeletonema costatum	Producator
	Toxicitate pentru alge	NOEC mg/l	0,00046	4 d	Skeletonema costatum	Producator
	Toxicitate acută pentru bacterii	(2,8 mg/l)		3 h	Nămol activat	Producator

#### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Produsul nu a fost testat.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 10 aparținând 13

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
330-54-1	diuron (ISO)			
	OECD 301F	0 %	28	Producator
	Nu este usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)			
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbamat			
	OECD 302B	> 70 %		Producator
26530-20-1	2-octil-2H-izotiazol-3-onă			
	OECD 303A	> 83 %	28	Producator
13463-41-7	Pyrithione zinc			
	OECD 303A	> 85 %	28	Producator
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

Produsul nu a fost testat.

**Coefficient de repartiție n-octanol/apă**

Nr. CAS	Componente	Log Pow
330-54-1	diuron (ISO)	2,89
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbamat	2,8
26530-20-1	2-octil-2H-izotiazol-3-onă	2,92
13463-41-7	Pyrithione zinc	1,21

**BCF**

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
330-54-1	diuron (ISO)	5,2	Mytilus edulis	Producator

**12.4. Mobilitatea în sol**

Produsul nu a fost testat.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Produsul nu a fost testat.

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

**12.6. Alte efecte adverse**

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

Evitați dispersarea în mediu.

**Informații suplimentare**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. Nu lasati sa ajunga in sol/subsol.

Inlaturati in conditiile respectarii reglementarilor autoritatilor.

**Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

080111 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 11 aparținând 13

**Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri**

080111 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

**Numărul de eliminare pentru deșeur ambalaje contaminate**

080111 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Inlaturati in conditiile respectarii reglementarilor autoritatilor.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****Transport rutier (ADR/RID)**

**14.1. Numărul ONU:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numărul ONU:** Not classified  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Not classified  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** Not classified  
**14.4. Grupul de ambalare:** Not classified

**Transport naval (IMDG)**

**14.1. Numărul ONU:** Not classified  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Not classified  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** Not classified  
**14.4. Grupul de ambalare:** Not classified

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numărul ONU:** Not classified  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Not classified  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** Not classified  
**14.4. Grupul de ambalare:** Not classified

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 12 aparținând 13

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

nu aplicabile

**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****Reglementări UE**

Restricții de întreținere (REACH, anexa XVII):

Intrare 28: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics &lt; 2 % aromatics

2004/42/CE (COV):	41,664 % (374,975 g/l)
Subcategoria în conformitate cu 2004/42/CE:	Lacuri și impregnări protectori și decorativi de finisare pentru interior/exterior - acoperitori pe bază de solvent, Valoarea limita VOC: 400 g/l

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:	Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE).
Clasa de periclitare a apei (D):	2 - periculos pentru apa
Reabsorbție cutanată/Sensibilizare:	Provoacă reacții de suprasensibilitate de gen alergic.

**Informații suplimentare**

Acordați atenție suplimentară legislației naționale!

Acest produs nu este un produs biocid conform Ordonanței (EU) 528/2012, dat fiind faptul că conținutul de biocid formează o peliculă înspre interior. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare!

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Abrevieri și acronime**

CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**REZ. PS 425 HO Lazură Pentru Lemn 3 în 1**

Data revizuirii: 27.05.2020

Codul produsului: REZ8141

Pagina 13 aparținând 13

Pentru abrevieri și acronime, a se vedea tabelul de pe <http://abbrev.esdscom.eu>**Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Clasificare	Procedura de clasificare
Skin Sens. 1; H317	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 3; H412	Procedeu de calcul

**Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)**

H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
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.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

**Alte indicații**

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*