

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 1 aparținând 17

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

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

Utilizari nerecomandate

Nu exista informații. Respectati instructiunile de utilizare de pe eticheta.

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

Fax: +49 (0)6704 9388-50

E-Mail: info@schulz-farben.de

Internet: www.schulz-farben.de

Furnizor

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

Tox. Information Office +0040 21 3183606 (08:00-15:00 Luni-Vineri); +49

fi apelat în caz de urgență:

(0)6704 9388-135 (9-15 h)

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

Aquatic Chronic 3; H412

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Fraze de pericol**

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P501 Aruncați conținutul/containerul la deșeurile reciclabile speciale.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, 2-metilizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

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 conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 2 aparținând 17

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri****Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
111-76-2	2-butoxietanol			1 - < 5 %
	203-905-0		01-2119475108-36	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			
7664-41-7	amoniac, anhidru			< 1 %
	231-635-3	007-001-00-5	01-2119980068-30	
	Flam. Gas 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H221 H331 H314 H400			
556-67-2	octametilciclotetrasiloxan; [D4]			< 0,1 %
	209-136-7	014-018-00-1	01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H400 H410			
13463-41-7	piritionă de zinc			< 0,1 %
	236-671-3			
	Repr. 1B, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360D H330 H301 H318 H372 H400 H410			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			
3811-73-2	piritionă de sodiu			< 0,1 %
	223-296-5		01-2119493385-28	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H331 H311 H302 H315 H319 H317 H400 H411			

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 3 aparținând 17

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
111-76-2	203-905-0	2-butoxietanol	1 - < 5 %
		inhalativ: LC50 = 3 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); oral: LD50 = 1200 mg/kg	
7664-41-7	231-635-3	amoniac, anhidru	< 1 %
		inhalativ: ATE = 3 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate)	
556-67-2	209-136-7	octametilciclotetrasiloxan; [D4]	< 0,1 %
		oral: LD50 = > 4800 mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	
13463-41-7	236-671-3	piritonă de zinc	< 0,1 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (vapori); inhalativ: LC50 = 0,14 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); oral: LD50 = 221 mg/kg M acute; H400: M=1000 M chron.; H410: M=10	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	< 0,05 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >490 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 M acute; H400: M=1	
3811-73-2	223-296-5	piritonă de sodiu	< 0,1 %
		inhalativ: ATE = 3 mg/l (vapori); inhalativ: LC50 = 0,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = 790 mg/kg; oral: LD50 = 500 mg/kg M acute; H400: M=100	

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

În toate cazurile de nesiguranță sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului.
Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
În caz de pierdere a stării de conștiință, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic.
Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.
Cel care acordă prim-ajutor: sa fie atent la autoprotecție!

Dacă se inhalează

În caz de simptome respiratorii: Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l liniștit la cald.
În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.

În caz de contact cu pielea

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.
Nu spălați cu: Solvenți/Diluanti.
În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

În caz de contact cu ochii

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.
Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
Cereți imediat sfatul medicului.

Dacă este ingerat

Adapostiti persoana afectată în liniste, acoperiti-o si tineti-o la cald.
În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).
Dati sa bea apa din abundenta in inghitituri mici (efect de dilutie).
NU provocați vomă.
Cereți imediat sfatul medicului.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 4 aparținând 17

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

Urmatoarele simptome pot apărea: Reacții alergice

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

Tratare simptomatică.

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

Produsul însuși nu arde. Măsurile de stingere corespund zonei.
spuma rezistentă la alcool; Dioxid de carbon (CO₂); Pulbere de stingere uscată

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauzăÎn caz de incendiu pot apărea: Oxizi de azot (NO_x), negru de fum, Dioxid de carbon (CO₂), Monoxid de carbon**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Utilizați echipament personal de protecție.

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă.

Măsurile uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

Informații suplimentare

Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

Se va asigura o aerisire suficientă.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Utilizați echipament personal de protecție.

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Măsurile uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau în sol.

Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

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**Pentru reținere**

Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Pentru curățare

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Spălarea cu multă apă.

Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 5 aparținând 17

Alte informații

Nu exista informații.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

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**

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

după contactul cu pielea dezbrăcați imediat îmbracămințea murdă imbibată și spălați pielea cu multă apă și săpun.

Scoateți îmbrăcămințea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

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.

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

Păstrați/depozitați numai în containerul original.

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

A se depozita într-un loc uscat.

Protejare față de: Ger. inutilizabil după congelare.

A se păstra departe de căldură.

Se va feri de expunerea directă la soare.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Agent de oxidare, Alkali tari, Acid tare.

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Respectați instrucțiunile de utilizare de pe eticheta.

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**

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 6 aparținând 17

Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
7664-41-7	Amoniac	20	14		8 ore	
		50	36		15 min	
111-76-2	Butil celosolv (butil-glicol; butoxi-2-etanol)	20	98		8 ore	
		50	246		15 min	

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substantei			
DNEL tip		Calea de expunere	Efect	Valoare
111-76-2	2-butoxietanol			
Muncitor DNEL, acuta		dermal	sistemic	89 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, acuta		inhalativ	sistemic	663 mg/m ³
Muncitor DNEL, acuta		inhalativ	local	246 mg/m ³
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	75 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	local	98 mg/m ³
Consumator DNEL, acuta		dermal	sistemic	44,5 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, acuta		inhalativ	sistemic	426 mg/m ³
Consumator DNEL, acuta		oral	sistemic	13,4 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, acuta		inhalativ	local	123 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	38 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	49 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung		oral	sistemic	3,2 mg/kg g.c./zi
556-67-2	octametilclotetrasiloxan; [D4]			
Muncitor DNEL, acuta		inhalativ	sistemic	73 mg/m ³
Muncitor DNEL, acuta		inhalativ	local	74,5 mg/m ³
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	73 mg/m ³
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	local	14,9 mg/m ³
Consumator DNEL, acuta		inhalativ	sistemic	13 mg/m ³
Consumator DNEL, acuta		inhalativ	local	13 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	13 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalativ	local	2,6 mg/m ³
Consumator DNEL, acuta		oral	sistemic	3,7 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung		oral	sistemic	3,7 mg/kg g.c./zi
2634-33-5	1,2-benzotiazol-3(2H)-onă			
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	6,8 mg/m ³
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	0,966 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	1,2 mg/m ³
Consumator DMEL, pe termen lung		dermal	sistemic	0,345 mg/kg g.c./zi

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 7 aparținând 17

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	
Departamentul de mediu		Valoare
111-76-2	2-butoxietanol	
Apă dulce		8,8 mg/l
Apă dulce (eliberarea intermitentă)		9,1 mg/l
Apă de mare		0,88 mg/l
Apă de mare (eliberarea intermitentă)		9,1 mg/l
Sediment de apă dulce		34,6 mg/kg
Sediment marin		3,46 mg/kg
Sol		2,8 mg/kg
556-67-2	octametilsiliciclotetrasiloxan; [D4]	
Apă dulce		0,00044 mg/l
Apă de mare		0,000044 mg/l
Sediment de apă dulce		0,128 mg/kg
Sediment marin		0,013 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		10 mg/l
Sol		0,15 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	
Apă dulce		0,00403 mg/l
Apă dulce (eliberarea intermitentă)		0,0011 mg/l
Apă de mare		0,000403 mg/l
Apă de mare (eliberarea intermitentă)		0,0011 mg/l
Sediment de apă dulce		0,049 mg/l
Sediment marin		0,00499 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		1,03 mg/l
Sol		3 mg/kg

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

Se va asigura o aerisire suficientă.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

Corespunzător cu cerințele EN 166: A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

Protecția mâinilor

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

Corespunzător cu cerințele EN 374: A se purta mănuși corespunzătoare.

Mănuși de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă.

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)

Timp de pătrundere 240min

Grosimea materialului de mănuși: 0,2mm

Protecția pielii

Purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față.

Protecție respiratorie

Aplicarea cu rolă sau pensulă în mod normal nu este necesară protecție respiratorie personală.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 8 aparținând 17

În timpul pulverizărilor, a se purta un echipament de respirație corespunzător. Pentru pulverizare utilizați filtrul Kombi A2/P2.

Pericole termice

nu aplicabile

Controlul expunerii mediului

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

Nu lăsați 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:	vezi Numele comercial/denumirea	
Miros:	caracteristic	
Pragul de miros:	nedeterminat	
		Testat conform cu
Punctul de topire/punctul de înghețare:	nu aplicabile	
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	ca. 100 °C	calculat.
Inflamabilitatea		
Solid/lichid:	nu aplicabile	
Gaz:	nu aplicabile	
Limita minimă de explozie:	nu aplicabile	
Limita maximă de explozie:	nu aplicabile	
Punct de aprindere:	nu aplicabile	
Punctul de autoaprindere:	nu aplicabile	
Temperatura de descompunere:	nu aplicabile	
pH-Valoare (la 20 °C):	8 - 9	ISO 976
Vâscozitate / cinetică:	> 20,5 mm ² /s	ASTM D 445
(la 40 °C)		
Solubilitate în apă:	se poate amesteca	
(la 20 °C)		
Solubilitate în alți solvenți		
nedeterminat		
Rata de dizolvare:	nu aplicabile	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nu aplicabile	
Stabilitatea dispersiei:	nu aplicabile	
Presiune de vapori:	23 hPa	calculat.
(la 20 °C)		
Presiune de vapori:	123 hPa	calculat.
(la 50 °C)		
Densitatea (la 20 °C):	ca. 1,02 g/cm ³	DIN EN ISO 2811-3
Densitatea relativă:	nedeterminat	
Densitatea în vrac:	nu aplicabile	
Densitatea relativă a vaporilor:	nu aplicabile	
Caracteristicile particulei:	nu aplicabile	

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive

Produsul nu este: Periculos de explozivitate.

Capacitatea de a susține arderea:

Nu întreține de la sine combustia

Proprietăți oxidante

Cu efect inflamabil (oxidant).

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 9 aparținând 17

Alte caracteristici de siguranță**Informații suplimentare**

Nu exista informații.

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

Acest material este considerat a fi non-reactiv în condiții de utilizare normală.

10.2. Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție exoterma cu: Agent de oxidare, Acid tare, Alkali tari

10.4. Condiții de evitat

Protejare fata de: Ger.

A se păstra departe de căldură.

Se va feri de expunerea directă la soare.

Nu lasați produsul să se usuce.

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare, Acid tare, Alkali tari

10.6. Produsi de descompunere periculoșiÎn caz de incendiu pot apărea: Oxizi de azot (NOx), negru de fum, Dioxid de carbon (CO₂), Monoxid de carbon**Informații suplimentare**

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută**

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

ETAamestec calculat

ATE (orală) 30600,0 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) 196,29 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) 28,312 mg/l

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 10 aparținând 17

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
111-76-2	2-butoxietanol				
	orală	LD50 1200 mg/kg		18.ATP	OCDE 401
	prin inhalare vapori	LC50 3 mg/l		18.ATP	
	prin inhalare praf/ceata	ATE 0,5 mg/l			
7664-41-7	amoniac, anhidru				
	prin inhalare vapori	ATE 3 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	ATE 0,5 mg/l			
556-67-2	octametilciclotetrasiloxan; [D4]				
	orală	LD50 > 4800 mg/kg	Sobolan	Producator	
13463-41-7	piritionă de zinc				
	orală	LD50 221 mg/kg		ATE; 15. ATP; Lista de substante (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, Anexa VI, parte 3)	
	prin inhalare vapori	ATE 0,5 mg/l			
	prin inhalare (4 h) praf/ceata	LC50 0,14 mg/l		ATE; 15. ATP; Lista de substante (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, Anexa VI, parte 3)	
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă				
	orală	LD50 >490 mg/kg	Sobolan	Producator	OECD 401
	dermică	LD50 >5000 mg/kg	Sobolan	Producator	OECD 402
	prin inhalare vapori	ATE 0,5 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	ATE 0,05 mg/l			
3811-73-2	piritionă de sodiu				
	orală	LD50 500 mg/kg		18.ATP	
	dermică	LD50 790 mg/kg		18.ATP	
	prin inhalare vapori	ATE 3 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	LC50 0,5 mg/l			

Iritație și corosivitate

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

Efecte de sensibilizare

Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, 2-metilizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

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 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 11 aparținând 17

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

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

Pericol prin aspirare

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

Informații privind căile probabile de expunere

În caz de contact cu pielea; Contactul cu ochii; înghitire; Inspirația: Efecte vezi

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Informații suplimentare privitor la examene

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

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Informații generale

Trimiteri către alte secțiuni: 2,3,15

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea**

Produsul nu este: Ecotoxice.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 12 aparținând 17

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
111-76-2	2-butoxietanol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	1474	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	Prodicator OCDE 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	1840	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Prodicator OCDE 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	1550	48 h	Daphnia spec	Prodicator OCDE 202
	Toxicitate pentru pești	NOEC mg/l	> 100	21 d	Danio rerio	Prodicator OCDE 204
	Toxicitate pentru alge	NOEC	286 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Prodicator OCDE 201
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC	100 mg/l	21 d	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	Prodicator OCDE 211
13463-41-7	piritionă de zinc					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	0,0104	96 h	Danio rerio	OECD 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,049	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	0,051	48 h	Daphnia pulex (purici de apa)	OECD 201
	Toxicitate pentru pești	NOEC mg/l	0,00125	28 d	Danio rerio	OECD 215
	Toxicitate pentru alge	NOEC mg/l	0,00046	4 d	Skeletonema costatum	Prodicator ISO 10253
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	0,0022	21 d	Daphnia pulex (purici de apa)	OECD 211
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50	2,8 mg/l)	3 h	Nămol activat	Prodicator OCDE 209
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	2,15	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	Prodicator OECD 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,11	72 h	Selenastrum capricornutum	Prodicator OCDE 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	Prodicator OECD 202
	Toxicitate pentru pești	NOEC mg/l	0,21		Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	OECD 215
	Toxicitate pentru alge	NOEC mg/l	0,04	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Prodicator OCDE 201
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50	13,0 mg/l)	3 h	Nămol activat	Prodicator OCDE 209
3811-73-2	piritionă de sodiu					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	0,0066	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	Prodicator
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,46	72 h	Selenastrum capricornutum	Prodicator
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	0,022	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	Prodicator

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 13 aparținând 17

12.2. Persistența și degradabilitatea

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
111-76-2	2-butoxietanol			
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	90,4 %	28	Producator
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
556-67-2	octametilciclotetrasiloxan; [D4]			
	OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	3,7 %	28	Producator
	Nu este usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)			
13463-41-7	piritionă de zinc			
	OECD 303 A: Activated Sludge Units	> 85 %	28	Producator
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
	OECD 308 Simulation Biodegradation Aqu Sed System	0,5	1	Producator
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă			
	OCDE 302B / S 3509	90 %	28	Producator
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
	OCDE 303A / S 978	> 70 %	28	Producator
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
	OECD 307 / S 5025	0,04	1	Producator
3811-73-2	piritionă de sodiu			
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 70 %		Producator
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			

12.3. Potențialul de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

Coefficient de repartitie n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
111-76-2	2-butoxietanol	0,81
556-67-2	octametilciclotetrasiloxan; [D4]	6,48
13463-41-7	piritionă de zinc	1,21
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	0,7
3811-73-2	piritionă de sodiu	< -1,09

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	6,95	Lepomis macrochirus (pestele soarelui)	Producator

12.4. Mobilitatea în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

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

Produsul nu a fost testat.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 14 aparținând 17

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

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

Evitați dispersarea în mediu.

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

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

Înlăturați în condițiile respectării reglementărilor autorităților.

Numărul de eliminare pentru deșeul/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080112 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

Numărul de eliminare pentru deșeul/deșeuri provenind de la reziduuri

080112 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

Numărul de eliminare pentru deșeul ambalaje contaminate

080112 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Înlăturați în condițiile respectării reglementărilor autorităților.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

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 sau numărul de identificare:**

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)

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 15 aparținând 17

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	Not classified
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	Not classified
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	Not classified
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	Not classified
Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	Not classified
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	Not classified
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	Not classified
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	Not classified
<u>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</u>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
<u>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</u>	
Nu exista informații.	
<u>14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</u>	
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**

Autorizații (REACH, anexa XIV):

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, SVHC (REACH, articolul 59):
octametilcyclotetrasiloxan; [D4]

Restricții de întreținere (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 70, Intrare 75

2004/42/CE (COV):

max. 100 g/l

Subcategoria în conformitate cu

Acoperitori unicomponenți cu funcție specială - acoperitori pe bază de

2004/42/CE:

apă, Valoarea limită VOC: 140 g/l

Date referitoare la Directiva

Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

Regulamente naționale

Clasa de periclitate a apei (D):

1 - ușor periculos pentru apă

Informații suplimentare

Acordați atenție suplimentară legislației naționale!

15.2. Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței substanței nu a fost efectuată pentru această substanță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,15.

Abrevieri și acronime

CLP: Classification, labelling and Packaging

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 16 aparținând 17

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
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 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
 Pentru abrevieri și acronime, a se vedea tabelul de pe <http://abbrev.esdscom.eu>

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

Nu exista informații.

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Aquatic Chronic 3; H412	Procedeu de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H221	Gaz inflamabil.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H311	Toxic 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.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H360D	Poate dăuna fătului.
H361f	Susceptibil de a dăuna fertilității.
H372	Provoacă 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.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH208	Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, 2-metilizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

Fișa cu date de securitate

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

REZ. PS 1088 StyleColor GRUND DE IZOLARE

Data revizuirii: 22.08.2022

Codul produsului: REZ5083

Pagina 17 aparținând 17

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.)