 <p>Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL S.R.L. Bucuresti</p>	FISA CU DATE DE SECURITATE	CE-Nr.1907/2006
	VOPSEA SUPERLAVABILA PENTRU EXTERIOR IZOCOR VLE	Ed./Rev.: 1/3
		Data: 09.01.2020
		Pag. 1/5

S.C. PROTECT CHEMICAL S.R.L. va recomanda si va solicita sa cititi si sa intelegeti in totalitate fisa cu date de securitate, deoarece intregul document contine informatii importante. Va solicitam sa urmati precautiile identificate in cadrul acestui document, cu exceptia cazului in care conditiile dumneavoastra de utilizare necesita alte metode sau actiuni specifice.

1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI / AMESTECULUI SI A SOCIETATII / INTREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului:	Denumire produs: Vopsea superlavabila pentru exterior. Denumire comerciala: IZOCOR VLE.
1.2. Utilizari relevante identifi-cate ale substantei sau amestecului si utilizari contraindicate:	Pentru acoperiri de protectie si in scop decorativ a suprafetelor exterioare. Nu se recomanda utilizarea produsului in alte scopuri decat cele recomandate de producator.
1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate:	S.C. PROTECT CHEMICAL S.R.L. , Str. Cercetatorilor, Nr. 6, Bloc 29, Sc. 2, Ap. 56, Sector 4, Bucuresti. Tel. 0722.620.865 Fabrica de productie – Popesti Leordeni, Strada Taberei nr.3, jud Ilfov, Tel.: 0722.306.799 ; 0722.357.036; E-mail/Web: pchizocor@gmail.com , office@protectchemical.ro , www.protectchemical.ro
1.4. Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta:	0722.357.036

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substantei sau a amestecului:	
<i>Produsul nu este clasificat ca fiind periculos, conform Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE.cu modificarile ulterioare:Regulamentul (CE) nr.1272/2008</i> <i>S-a folosit metoda conventionala de evaluare a pericolelor.</i>	
2.2. Elemente pentru eticheta: Etichetare:(Regulamentul (CE)NR 1272/2008)	
2.3. Alte pericole:	Nu se cunosc date despre amestec. Componentele amestecului nu sunt clasificate ca fiind PBT sau vPvB in conformitate cu Anexa XIII a Regulamentului (CE) nr.1907/2006.


3. Compozitie/informatii privind componentii

3.1.Substante: <i>Denumirea chimica:</i> Styrene Acrylic Co-Polymer 15 ± 3%
--


4. MASURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor:	Produsul nu este periculos pentru utilizatori. In caz de contact cu pielea o slaba iritare zonala poate sa apara dupa uscarea produsului. * Dupa inhalare: Se muta pacientul la aer curat. Nu se cunosc reactii adverse datorate inhalarii.
---	--

* Dupa contactul cu pielea:	Pielea se spala imediat cu multa apa timp de cel puin 15 minute în timp ce se indeparteaza hainele si incaltamintea contaminata. Spalati îmbracamintea contaminata înainte de utilizare.
-----------------------------	--

 <p>Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL S.R.L. Bucuresti</p>	FISA CU DATE DE SECURITATE	CE-Nr.1907/2006
	VOPSEA SUPERLAVABILA PENTRU EXTERIOR IZOCOR VLE	Ed./Rev.: 1/3
		Data: 09.01.2020
		Pag. 2/5

* Dupa contactul cu ochii:	Se indeparteaza lentilele de contact in cazul in care exista. Este necesara clatirea cu apa timp de cel putin 10 minute, tinand pleoapele complet deschise. In cazul in care apar efecte secundare se recomanda consultarea medicului.
* Dupa inghitire:	Clatiti intens gura si beti multa apa. Poate cauza o usoara iritare a mucoaselor; daca starea de rau persista se recomanda consultarea medicului.
4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atat acute cat si intarziate:	Poate cauza o usoara iritare a ochilor si a pielii.
4.3. Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare:	Nu exista instructiuni speciale, a se trata simptomatic cu privire la conditiile clinice.
5. MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR	
5.1. Mijloace de stingere a incendiilor:	Produsul nu este inflamabil. Filmul uscat poate arde.Folositi apa pentru stingerea incendiilor.
5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul in cauza:	Produsul nu este inflamabil. PRODUSE DE DESCOMPUNERE TERMICA: poate produce fum acru si vapori iritanti ,oxizi de carbon.
5.3. Recomandari destinate pompierilor:	Trebuie purtat echipament complet de protectie si aparatul autonom pentru respiratie. Masca pentru gaze si vapori cu filtru AX, manusi din cauciuc butilic, sau natural.
6. MASURI DE LUAT IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA	
6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta:	Se recomanda a se lucra cu manusi si echipament de protectie (salopeta, bocanci, ochelari de protectie).
6.2. Precautii pentru mediul inconjurator:	Produsul nu este periculos pentru mediu.
6.3 Metode si material pentru izolarea incendiilor si curatenie:	Produsul nu este inflamabil Lichidul se strange cu materiale absorbante (nisip, faina fosilica, rumegus, argila) si se colecteaza in containere inchise ermetic si etichetate.
6.4. Trimiteri catre alte sectiuni:	In caz de contaminare a personalului se vor aplica recomandarile continute la pct. 4 din prezentul document. In caz de incendiu se va tine cont de recomandarile continute la pct. 5 din prezentul document.
7. MANIPULARE SI DEPOZITARE	
7.1. Precautii pentru manipularea in conditii de securitate:	Nu sunt necesare masuri de precautie speciale. Se vor lua masurile uzuale de precautie pentru manipularea materialelor de constructii.
7.2. Conditii de depozitare in	Produsul IZOCOR VLE – vopsea superlavabila pentru exterior se depozitează

 <p>Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL S.R.L. Bucuresti</p>	FISA CU DATE DE SECURITATE	CE-Nr.1907/2006
	VOPSEA SUPERLAVABILA PENTRU EXTERIOR IZOCOR VLE	Ed./Rev.: 1/3
		Data: 09.01.2020
		Pag. 3/5

conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilitati:	în locuri uscate special amenajate, ferite de îngheț, surse de căldură sau de radiațiile solare directe și intemperii, la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C.
7.3. Utilizare finala specifica:	Produsul este destinat utilizarii in conformitate cu specificatiile continute in fisa tehnica a produsului. Se interzice cu desavarsire utilizarea produsului in alte scopuri.

8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECTIA PERSONALA

8.1. Parametri de control:	Produsul nu contine cantitati relevante de substante ale caror valori limita trebuie tinute sub control la locul de munca.
8.2. Controale ale expunerii:	Norme generale de protectie si de igiena in timpul lucrului cu materiale de constructii. Personalul trebuie: Sa poarte echipamentul de protectie adecvat. Sa protejeze fata si ochii pe timpul utilizarii produsului Sa se spele pe maini inaintea pauzelor de masa si la terminarea lucrului. Altele: De asigurat facilitati de spalare.

9. PROPRIETATILE FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza:

Nr. crt.	Denumirea caracteristicii	U.M.	Valoare
1.	Aspect, culoare	-	Lichid omogen de diferite culori
2.	Starea fizica	-	Lichid, vascos
3.	Miros	-	Foarte slab, specific
4.	Masa volumica la 23°C	g/cm ³	1,65 – 1,75
5.	Solubilitate	-	Solubila in apa in orice proportie
6.	Proprietati explozive in c.n.	-	Produsul nu este explozibil
7.	Presiune de vapori la 23 °C	hPa	Nu se cunosc date.
8.	Punct de inflamabilitate	°C	Produsul nu este inflamabil.
9.	Continut de substante nevolatile	%	min. 65
10.	PH la 23°C	-	7 - 9
11.	Conductivitate electrica	-	Produsul conduce curentul electric


9.2. Alte informatii: NU EXISTA ALTE INFORMATII RELEVANTE

10. STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate:	Nu se cunosc date.
10.2. Stabilitate Chimica:	Produsul este stabil in conditii normale de presiune si temperatura
10.3 Posibilitatea de reactii periculoase:	Nu se cunosc date
10.4. Conditii de evitat:	A se feri de inghet si caldura excesiva.
10.5. Materiale incompatibile:	Acizi minerali si solutii de sare de mare concentratie.
10.6. Produsi de descompunere periculosi:	In conditii normale de depozitare si utilizare produsul nu se descompune. Prin descompunere termica poate produce fum acru si vapori iritanti.

11. INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informatii privind efectele toxicologice

 <p>Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL S.R.L. Bucuresti</p>	FISA CU DATE DE SECURITATE	CE-Nr.1907/2006
	VOPSEA SUPERLAVABILA PENTRU EXTERIOR IZOCOR VLE	Ed./Rev.: 1/3
		Data: 09.01.2020
		Pag. 4/5

Produsul nu este periculos. Nu au fost observate efecte adverse asupra sanatatii cand au fost inghitite accidental cantitati mici de produs. Prin inghitire poate induce iritarea mucoaselor.

Toxicitate acuta:

Pentru rasina stiren-acrilica:

Oral: LD50 >2,000-10,000 mg/kg (sobolani)

Nu se anticipeaza pericole prin inghitirea accidentala de cantitati mici in timpul operatiilor de manipulare normale. O singura expunere prelungita nu poate duce la absorbtia prin piele a unor cantitati periculoase. Caracterizarea efectelor produsului are ca baze testele efectuate cu produse similare. Produsul nu este clasificat ca fiind carcinogen, mutagen sau toxic pentru reproducere.

12. INFORMATII ECOLOGICE


12.1. Toxicitate:	<u>Pentru rasina stiren-acrilica:</u> La pesti (Brachydanio rerio) LC50/96ore >100 mg/l La Daphnia magna EC50/48ore >100 mg/l La alge (Scenedesmus subspicatus) EC50/72ore >100 mg/l
12.2. Persistenta si degradabilitate:	Nu se cunosc date.
12.3. Potential de bioacumulare:	Nu se cunosc date.
12.4. Mobilitate in sol:	Produsul are un grad mediu de mobilitate in sol; se recomanda sa se evite pierderile accidentale. A nu se infiltreaza in apele freatiche, in retea de apa sau in canalizare.
12.5. Rezultatele evaluarii PBT si vPvB	<u>Nu se cunosc date.</u>
12.6. Alte efecte adverse:	Nu se cunosc

13. CONSIDERATIUNI PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deseurilor:	A se recupera pe cat posibil. Metodele de eliminare a deseurilor trebuie sa fie conforme regulamentului, local, national si regional.
*.Ambalaje impure:	Deseurile de ambalaje trebuie selectate inainte de colectare pe categorii, in functie de materialul din care este fabricat ambalajul. Deseurile de ambalaje sau de produs nu se vor indeparta impreuna cu resturile menajere.

14. INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1. Numarul ONU:	ADR-UN Number: - IATA-UN Number: - IMDG-UN Number: -
14.2. Denumirea corecta ONU pentru expeditie:	IZOCOR VLE - vopsea superlavabila pentru exterior
14.3. Clasa de pericol pentru transport:	ADR-Clasa: Fara restrictii ADR-HI number: - IATA-Clasa: Fara restrictii IATA-Etichetare: Diverse IMDG-Clasa: Fara restrictii IMDG-Clasa: Fara restrictii
14.4. Grupul de ambalare:	ADR-Grupa de ambalare: -

 <p>Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL S.R.L. Bucuresti</p>	FISA CU DATE DE SECURITATE	CE-Nr.1907/2006
	VOPSEA SUPERLAVABILA PENTRU EXTERIOR IZOCOR VLE	Ed./Rev.: 1/3
		Data: 09.01.2020
		Pag. 5/5

14.5. Pericole pentru mediul inconjurator:	IATA-Grupa de ambalare: - IMDG-Grupa de ambalare: - Nu este un produs periculos.
14.6. Precautii speciale pentru utilizatori:	Neaplicabil.
14.7. Transport in vrac, in conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 si Codul IBC	Neaplicabil
15. INFORMATII DE REGLEMENTARE	
15.1. Regulamente/legislatie in domeniul securitatii, sanatatii si al mediului specifice (specifica) pentru substanta sau amestecul in cauza	Clasificare: Pe baza informatiilor disponibile, nu este clasificat ca periculos in conformitate cu TSCA. Clasificare UE CHIPS Simboluri: NC Neclasificat FRAZE DE PERICOL: Nu este clasificat. FRAZE DE PRECAUTIE: Nu este clasificat.
15.2. Evaluarea securitatii chimice:	Nu a fost efectuata o evaluare a securitatii chimice.

16. ALTE INFORMATII	
Alte informatii:	Se recomanda instruirea prealabila a personalului care va utiliza acest produs asupra restrictiilor, precautiilor si tehnologiei de utilizare, precum si asupra modului in care se va actiona in cazul unor pierderi sau contaminari accidentale. Se interzice cu desavarsire utilizarea acestui produs in alte scopuri decat cele mentionate in documentatia tehnica a produsului. Pentru redactarea acestei fise cu date de securitate s-au utilizat informatii continute in fisele cu date de securitate furnizate de catre producator/distribuitoare la achizitia materiilor prime componente ale produsului
<p>Explicatia termenilor utilizati:</p> <p>LC – concentratia mortala in cazul testelor efectuate cu administrarea produsului prin inhalare. LD – concentratia mortala in cazul testelor efectuate cu administrarea produsului prin oral sau prin contact cutanat. LC50, LD50 – concentratia la care survine moartea pentru 50 % dintre subiectii testului. LDlo – cea mai mica doza la care a survenit moartea. TDlo – cea mai mica doza la care apar efecte datorate toxicitatii. IC50 – concentratia pentru care s-a obtinut un efect relationat cu produsul la 50 % dintre subiecti. NOEC, NAOEL – concentratia pentru care nu s-a observat niciun efect nociv relationat cu produsul administrat. LOEC, LAOEL – cea mai mica concentratie la care s-a observat un efect relationat cu produsul administrat. TLV – concentratia maxima la care poate fi expus un muncitor timp de 8 ore pe zi pe toate duratele lucrativului fara efecte negative observabile.</p>	
<p>Informatiile prezentate in aceasta fisa exprima cunostintele firmei legate de produsul IZOCOR VLE - la momentul actual. S.C. PROTECT CHEMICAL S.R.L. recomanda tuturor clientilor sau destinatarilor acestei fise cu date de securitate sa o studieze cu atentie si sa solicite sfatul specialistilor, la nevoie sau in functie de situatie, sa ia la cunostinta si sa inteleaga datele incluse in aceasta fisa cu date de securitate si orice pericole asociate produsului. Informatiile din prezentul material sunt oferite cu buna credinta si sunt considerate ca fiind exacte la data efectiva indicata mai sus. Aceasta insa nu inseamna ca ele se constituie in vreo garantie, fie expresa, fie implicita. Criteriile de reglementare sunt supuse schimbarii si pot fi diferite in functie de locatie. Cumparatorul/utilizatorul are obligatia de a se asigura ca activitatile sale sunt conforme cu toate legile statale, provinciale sau locale. Informatiile de fata se refera strict la produsul respectiv. Deoarece conditiile de utilizare a produsului nu se afla sub controlul producatorului, S.C. PROTECT CHEMICAL S.R.L. este exonerata de raspunderea pentru eventualele accidente in care este implicat produsul. Cumparatorul/utilizatorul are obligatia de a determina conditiile necesare utilizarii in siguranta a produsului. Datorita inmultirii surselor informative precum fisele cu date de securitate elaborate de anumiți producatori, nu suntem si nu putem fi facuti raspunzatori pentru asemenea fise obtinute din surse exterioare organizatiei noastre.</p>	