

# FSR-MARINE

## Mazgāšanas un tīrīšanas līdzeklis (vāji putojošs)

### LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

#### 1. **Pielietošana:**

Līdzeklis profesionālai lietošanai gan krastā gan virs ūdens. Tas ir ideāli piemērots, rūsas, olbaltumu un pārkmeņojušos nogulšņu ūdenslīnijas un virskārtas traipu noņemšanai no jūsu jahtas vai kutera korpusa un klāja. Noņem nerūsējošā tērauda statņu un margu rūsu. FSR var izmantot arī jebkur citur, kur radušies traipi to noņemšanai - dušas kabīnes, peldbaseini un to iekārtas, mēbeles utt. Produktu var izmantot automobiļu virsbūves lejas daļas apstrādei ziemas laikā. Tā neabrazīvā kvalitāte nozīmē, ka to var droši lietot uz balti krāsotām virsmām, kā arī uz gēla pārklājuma. Nav nepieciešama slīpēšana vai sajaukšana. Vienkārši uzklājiet ar smidzinātāju vai otu. Pagaidiet dažas minūtes un pēc tam noskalojiet ar ūdeni.

#### 2. **Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

Viendabīgs, bez smaržas šķidrums. Produkts no bezkrāsas līdz dzeltenīgai krāsai. Koncentrāta pH  $\leq 1,0$ ; 1% šķīduma pH - 4,0.

#### 3. **Sastāvs**

Aktīvās vielas, amfotērā virsmaktīvā viela (mazāk nekā 5%), korozijas inhibitors.

#### 4. **Darbība**

Līdzeklī esošās virsmaktīvās vielas komplekss novērš pārkmeņojošās nogulsnes un netīrumus no mazgājamām virsmām. Šķīdums nebojā tīrāmās virsmas – keramiku, plastmasu, dzelzi, metāla sakausējumus, krāsainos metālus, fluoroplastu un emaljētas un krāsotas virsmas.

#### 5. **Ieteicamā darba koncentrācija (atkarīga no netīrības pakāpes) un iedarbības laiks**

Mazgāšanas veids un objekti	Koncentrācija	Iedarbības laiks	Darba šķīduma temperatūra
Jaktu un kutera korpusu mazgāšana	1-5%*	10-25min*	Āra temp. virs +5°C
Rūsas un rūsas traipu noņemšanai	2-5%*	15 min.	Temp. virs +5°C
Kuģu korpusu mazgāšana	5%	25min.	Āra temp. virs +5°C
Ātra ļoti netīru virsmu mazgāšana	koncentrāts	15-20 min*.	Temp. virs +5°C
Automobiļa virsb.un lejas daļas apstrāde	2-5%*	5 min.	Āra temp. virs +5°C

\* atkarīgs no netīrības pakāpes

#### 6. **Lietošanas norādījumi.**

Produkts paredzēts lietošanai koncentrāta vai ūdens šķīduma veidā.

##### *Darba šķīduma pagatavošana*

Pagatavojot darba šķīdumu, vispirms traukā ielej ūdeni un pēc tam pievieno koncentrāta nomērīto daudzumu un samaisa.

Koncentrācija	Nepieciešamais darba šķīduma daudzums									
	1 l		2 l		3 l		4 l		5 l	
	konc. ml	ūdens ml	konc. ml	ūdens ml	konc. ml	ūdens ml	konc. ml	ūdens ml	konc. ml	ūdens ml
1%	10	990	20	1980	30	2970	40	3960	50	4950
2%	20	980	40	1960	60	2940	80	3920	100	4900
3%	30	970	60	1940	90	2910	120	3880	150	4850
4%	40	960	80	1920	120	2880	160	3840	200	4800
5%	50	950	100	1900	150	2850	200	2800	250	4750

Vienlaicīgi nelietot kopā ar citiem mazgāšanas līdzekļiem!

**7. Koncentrāta bīstamība.**

Simbols (GHS piktogramma): GHS05.

Signālvārds: bīstami.

Bīstamības apzīmējums (kods):

izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus (H314).

**8. Drošības prasības.**

- Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus (P280).
- Saskarē ar ādu (vai matiem): nekavējoties noģērbt piesārņoto apģērbu un noskalot ar ūdeni (P303+ P361+P353).
- Saskarē ar acīm: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas. Turpināt skalot (P305+P351+P338).
- Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒSANAS CENTRU vai ārstu (P310).
- Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt (P363).
- Glabāt slēgtā veidā (P405).
- Glabāt atsevišķi no citiem materiāliem (P420).
- Atbrīvojies: no satura - atšķaidīt ar ūdeni (1:20) un notecināt kanalizācijā, no tvertnes - saskāņā ar vietējiem noteikumiem (P501).

*Koncentrāta izlīšanas gadījumā, pēc produkta savākšanas, atšķaidīšanas ar ūdeni (1:20) un novadīšanas kanalizācijā. Izlījušo vietu jānoskalo ar lielu ūdens daudzumu, kuru novadīt kanalizācijā.*

**8. Vides aizsardzība.**

Ņemot vērā, ka produktam piemīt augsta biodegradācijas pakāpe (produkta sastāvā esošās virsmas aktīvās vielas bionoārdīšanās spējas atbilst EK regulu Nr. 648/2004 un Nr. 907/2006 prasībām), atšķaidīta produkta atlikumus un rekomendētā darba šķīdumus (līdz 5%) var novadīt kanalizācijā. Tukšā tara pēc skalošanas ar ūdeni ir derīga atkārtotai izmantošanai.

**7. Uzglabāšana.**

Uzglabāt, hermētiski noslēgtā oriģinālā iepakojumā, temperatūra **5-25°C**. Turēt atsevišķi no sārmiem. Garantijas glabāšanas laiks, ievērojot ieteicamos apstākļus, **24 mēneši**.

Ipakojumi 1L; 5L; 20L

Aktualizēta 2020. gada 03. februārī.