

Erstausgabe: 01.08.2011
Überprüft am: 20.06.2013
Version: 1.0-D

RSG-40091
KÜHLSYSTEM REINIGER

BESCHREIBUNG:

SafeGreen® KÜHLSYSTEM REINIGER ist ein kennzeichnungsfreier, ungefährlicher, nicht brennbarer und V.O.C.-freier Reiniger und enthält keine Säuren. Bei der Anwendung werden weder Kupfer noch Messing, Aluminium, Kunststoff, Gummi, Holz oder Vinyl geschädigt. **SafeGreen® KÜHLSYSTEM REINIGER** entfernt Oxidationen, mineralische Ablagerungen, Öle und Fette sowie Schlamm ohne das darunter liegende Material zu schädigen. Eisenoberflächen werden temporär vor weiteren Korrosionen geschützt.

GEBRAUCHSANLEITUNG:

- Motoren bzw. Kühlsysteme nicht in ganz heissem Zustand öffnen.
- Radiatoren, Kühlsysteme entleeren. Ablaufventil schliessen.
- Inhalt der Portionenflasche ins Kühlsystem einfüllen und mit Wasser auffüllen.
Pro Liter Flüssigkeitsvolumen des Kühlkreislaufes sollten 100 ml zudosiert werden.
- Verschlusskappe schliessen.
- Motor starten und während 10 bis 15 Minuten bei Leerlaufdrehzahl laufen lassen.
- Motor abstellen und abkühlen lassen.
- Vorsichtig zuerst Verschlusskappe und dann Ablassventil öffnen und verschmutzte Lösung ablassen.
- Eventuell mit Druckluft System ausblasen. Ablaufventil schliessen.
- Kühlsystem mit Kühlflüssigkeit, Frostschutz und Wasser wieder befüllen und verschliessen.

HALTBARKEIT - AUFBEWAHRUNG:

SafeGreen® KÜHLSYSTEM REINIGER hat kein bestimmtes Ablaufdatum. Wir empfehlen, das Produkt innert 3 Jahren ab Produktionsdatum (siehe Etikette) zu verwenden. Verpackungen gut verschlossen, kühl und vor direktem Sonnenlicht geschützt aufbewahren. Empfohlene Temperaturen: +5°C bis +30°C.

ENTSORGUNG:

Verbrauchte Schmutzlösung mit **SafeGreen® KÜHLSYSTEM REINIGER** kann, unter Einhaltung der lokalen Vorschriften, ins Abwasser eingeleitet werden. Das Produkt selbst enthält keine wassergefährdenden Stoffe und weist einen neutralen pH-Wert auf.

SafeGreen® KÜHLSYSTEM REINIGER enthält weder Säuren noch Basen oder andere, wassergefährdende Stoffe. Sein neutraler pH-Wert bleibt während des gesamten Zyklus im Bereich von 6,5 bis 8,0 bestehen.

Erstausgabe: 01.08.2011
Überprüft am: 20.06.2013
Version: 1.0-D

RSG-40091
KÜHLSYSTEM REINIGER

INHALTSSTOFFE:

SafeGreen® KÜHLSYSTEM REINIGER enthält keine kennzeichnungspflichtigen Stoffe.
Gemisch threshold-aktiver Sequestrier- und Dispergiermittel mit hohem Eisenbindungsvermögen und guter Hydrolysebeständigkeit.

Die genaue Zusammensetzung sowie die Wirkungsweise sind Bestandteil unseres Betriebsgeheimnisses.

CHEMISCH-, PHYSIKALISCHE DATEN:

Zustandsform	flüssig	Dichte	1,030 gr/cm ³
Farbe	blau	pH-Wert 100%	6,0 – 7,0
Geruch	neutral	pH-Wert 10%	6,5 – 7,5
Viskosität	< 20 mPa*s	pH-Wert 1%	7,0 – 8,5
Löslichkeit in Wasser	100 %	Flammpunkt	nicht brennbar
Gefrierpunkt	+/- 0°C	Zündtemperatur	n.a.
Siedepunkt	~100°C	Explosionsgrenzen	n.a.
V.O.C.-Gehalt - EU:	0,00 %	V.O.C.-Gehalt - CH:	0,00 %

TOXIKOLOGISCHE & ÖKOLOGISCHE ANGABEN:

Akute Toxizität:	LD50 oral >5000 mg/kg	LD50 dermal >2000 mg/kg
Chronische Toxizität:	Keine bekannt	
Biologischer Abbau	Schnell biologisch abbaubar (nach OECD 302B)	
AOX-Hinweis	Keine AOX-Bildung möglich	

KENNZEICHNUNG:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.
Kein Gefahrstoff im Sinne der ADR / SDR-Verordnung
Ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

PRODUKT-CODE NACH GISBAU:

GU 50 Unterhaltsreiniger, lösemittelhaltig ohne H-Stoffe

HINWEISE ZUR LAGERUNG UND DER HALTBARKEIT:

Gebinde gut verschlossen bei +5 - +30°C aufbewahren.
Das Produkt ist praktisch unbegrenzt haltbar. Wir empfehlen eine Verwendung innerhalb von 24 Monaten ab Produktionsdatum (siehe Batch-Nr. auf dem Etikett)

VERPACKUNGSEINHEITEN:

Referenz Nr.	Inhalt	Karton	Palette
RSG-40091.0010	10 kg	2	60
RSG-40091.0210	210 kg	--	2

Referenz Nr.	Inhalt	Karton	Palette
RSG-40091.1000	1000 kg	--	1

Erstausgabe: 01.08.2011
Überprüft am: 20.06.2013
Version: 1.0-D

RSG-40091
KÜHLSYSTEM REINIGER

VORBEREITUNG:

Oberflächen von Öl und Fett befreien.

Empfohlene Produkte:

SafeGreen® ALLZWECKREINIGER ECO



SafeGreen® INDUSTRIE REINIGER

SafeGreen® PRÄZISIONSREINIGER

Dosierung:

5 - 10 %

2 - 10 %

2 - 10 %

ENTROSTUNG im TAUCHBAD:

Gegenstände vollständig eintauchen.

Fortschritt der Entrostung alle 5 - 10 Minuten kontrollieren.

Gegenstände herausnehmen und über dem Behälter gut abtropfen lassen.

Lose anhaftender Metall-und Oxidabrieb mit Bürste oder Papiertuch abwischen.

Tauchbad mit einem Deckel oder einer Plane abdecken.

ENTROSTUNG mittels SPRÜHVERFAHREN:

Gegenstände vollständig mit Produkt benetzen.

Nach 5 Minuten nochmals Produkt auftragen und nach weiteren 5 Minuten abwischen oder mit Wasser abspülen.

Behandlung gegebenenfalls wiederholen bis alle Flächen vollkommen rostfrei sind.

ARBEITSBEDINGUNGEN

Produkt nicht erhitzen - bei Raumtemperatur arbeiten.

Flüssigkeitsverlust durch Verdunsten mit Wasser ergänzen.

Behälter nach der Benutzung abdecken. Originalgebinde gut verschliessen und kühl lagern.

Verbrauchte Produktlösung dem Abwasser zugeben
(Örtliche Einleitungsvorschriften beachten!)