

Briggs & Stratton SAE 30 SJ/CD

-

1 IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU

Identifikace výrobku	: Olejovitá kapalina.
Obchodní název	: Briggs & Stratton SAE 30 SJ/CD
Typ produktu	: Mazadlo.
Použití	: motorový olej - minerální
Identifikace firmy	: Eurol B.V. Energiestraat 12 7442 DA Nijverdal NETHERLANDS tel: +(31) (0)548 615165 fax: +(31) (0) 548 610195 e-mail: r.hilgers@eurol.com (Ruud Hilgers)
Jméno a funkce odpovědné osoby	: Ruud Hilgers; e-mail : r.hilgers@eurol.com

2 IDENTIFIKACE RIZIK

Klasifikace rizik	: Žádné.
R-věty	: Žádné.
Riziko pro životní prostředí	: Tento výrobek plave na vodě a může ovlivnit kyslíkovou rovnováhu vody.
Příznaky v souvislosti s použitím	
- Nadýchání	: Vdechnutí výparů (vznikajících pouze při vysokých teplotách) nebo olejové mlhy může způsobit podráždění dýchacích cest.
- Zasažení kůže	: Prodloužený nebo opakovaný styk může způsobit vysychání a praskání kůže. Prodloužený nebo opakovaný styk s materiálem může odstranit přirozené oleje a způsobit dermatitidu.
- Při zasažení očí	: Při přímém zasažení očí pravděpodobně dojde k podráždění. Zarudnutí.
- Požití	: Nevkus. Nevolnost. Bolesti břicha. Nesmí přijít do styku s potravinami a nesmí dojít k jejímu požití.

3 SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

Látka / Příprava	: Příprava				
Složky	: Tento výrobek obsahuje nebezpečné složky.				
Název látky	Obsah	Č. CAS	Č. EC	Č. rejstříku	
Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased	1 5 %	90480-91-4	291-829-9	----	R53
Polyolefin polyamine succinimide, polyol	1 5 %	----	----	----	R53
Nebezpečné složky.					
Další informace	: Olej na minerální bázi - pokud je přítomen - obsahuje méně než 3% extraktu DMSO, měřeno podle IP 346, proto není klasifikován jako karcinogenní látka				
Text R-vět	: Viz záhlaví 16.				

4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Pokyny pro první pomoc	
- Obecné informace	: Projeví-li se negativní účinky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Nadýchání	: Postiženého udržujte v klidu. Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu.
- Zasažení kůže	: Sejměte potřísněný oděv a postiženou pokožku omyjte vodou a jemným mýdlem a poté opláchněte teplou vodou. Projeví-li se negativní účinky nebo v případě podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při zasažení očí	: Vypláchněte velkým množstvím vody. V případě, že bolesti, mrkání a zarudnutí

Briggs & Stratton SAE 30 SJ/CD

-

4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (pokračování)

- Požití : přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.
: Vypláchněte si ústa. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc (etiketu ukažte, kde to bude možné).

5 OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

- Zvláštní rizika** : Za zvýšené teploty se může rozkládat za současného uvolňování nebezpečných plynů.
- Hazardní hoření plod** : CO, CO₂, PO_x, NO_x, SO_x, H₂S
Během požáru mohou být přítomny nebezpečné výpary.
- Prevence** : Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření.
- **Vhodné hasicí prostředky** : Suchý prášek.
Oxid uhličitý.
Pěna.
- **Nevhodné hasicí prostředky** : Nepoužívejte prudký proud vody.
- Okolní oheň** : Na ochlazení blízkého zařízení použijte vodní sprej nebo mlhu.
- Protipožární ochrana** : Do místa požáru nevstupujte bez řádného ochranného vybavení včetně ochrany dýchacího ústrojí.
- Zvláštní postupy** :
Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti.
Zabraňte (potlačte) průniku vody použité na hašení do životního prostředí.

6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- Osobní opatření** : Úklidovou četu vybavte řádnými ochrannými prostředky.
Místo, kde došlo k rozliti výrobku, může být kluzké.
- Environmentální opatření** : Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě. Oznamte příslušným orgánům, pronikne-li produkt do odpadu nebo veřejné kanalizační sítě.
- Metody čištění** : Rozlité produkt nechejte dle možností co nejdříve vsáknout do inertních materiálů, např. jílu, křemelina. Zbytky zřeďte a spláchněte. Voda použitá pro čištění je určena k likvidaci.
Došlo-li k úniku kapaliny do vody, odstraňte ji nebo ji seberte z vodní hladiny a vylijte ji do nádoby na odpad.

7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- Obecné** : Tento výrobek není nebezpečný.
- Opatření při zacházení a skladování** : Zabraňte zbytečné expozici.
- Skladování** : Skladujte v těsně uzavřených řádně odvětrávaných nádobách mimo zdroje tepla, jiskření a otevřeného ohně.
Nádobu, kterou právě nepoužíváte, uchovávejte těsně uzavřenou.
- Manipulace** : Zacházejte v souladu se správnými výrobními hygienickými a bezpečnostními postupy.
Zajistěte okamžité odstranění přípravku z očí, pokožky a oděvu.
Než budete jíst, pít nebo kouřit a když odcházíte z práce, umyjte si vodou a mýdlem ruce a ostatní nechráněná místa.

8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- **Ochrana dýchacích orgánů** : V případě, že se může tvořit nadměrné množství par, mlhy a prachu, používejte schválené prostředky na ochranu dýchacího ústrojí.
Za běžných podmínek použití a při odpovídajícím odvětrávání není třeba používat žádné speciální prostředky na ochranu dýchacích orgánů.

Briggs & Stratton SAE 30 SJ/CD

-

8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)

- Ochrana rukou : Při dlouhodobém kontaktu použijte rukavice z nitrilového kaučuku nebo jiného materiálu odolného vůči účinkům ropy.
- Ochrana kůže : Při běžném použití není třeba používat zvláštní oděv/ochranné prostředky na ochranu pokožky.
- Ochrana očí : Ochrana očí je nutná pouze v případě, že může dojít k rozlití nebo rozstříknutí kapaliny.
- Požití : Při práci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte.
- Průmyslová hygiena : Zajistěte dobrou ventilaci v provozních prostorách, aby se zamezilo tvorbě par.
- Pracovní expoziční limity : Hodnota expozice pro olejovou mlhu: 5 mg/m³ (15 min.) nebo 10 mg/m³ (8 hodin).

9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- Fyzikální stav při 20 °C : Olejovitá kapalina.
- Barva : Žlutohnědý.
- Zápach : Olej.
- Teplota tečení [°C] : <-12
- Bod varu [°C] : >320
- Hustota : 0.86 -0.90 @ 20 °C
- Tlak par [20°C] : < 1 hPa
- Viskozita při 40 °C [mm²/s] : 75-600 @40 °C
- Rozpustnost ve vodě : Nerozpustný.
- Bod vzplanutí [°C] : >220
- Výbušné meze - dolní [%] : 0.6
- Výbušné meze - horní [%] : 7.0
- Log P oktanol / voda při 20 °C : >3.9

10 STÁLOST A REAKTIVITA

- Nebezpečné produkty rozkladu : Při vysokých teplotách se může rozkládat za vzniku jedovatých/hořlavých plynů. Při termickém rozkladu vzniká: CO, CO₂, NO_x, PO_x, SO₂, H₂S.
- Nebezpečné reakce : Žádné za normálních podmínek.
- Nebezpečné vlastnosti :
Tento výrobek obsahuje složky nebezpečné pro životní prostředí.
- Materiály, kterých je nutno se vyvarovat : Oxidační činidlo.
- Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat : Otevřený oheň. Přehřátí.

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

- LD50 u potkana perorálně [mg/kg] : Nelze použít.
- Ostatní : Použitý motorový olej může obsahovat složky, které jsou nebezpečné nebo toxické pro člověka a životní prostředí.

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

- O výrobku : Tento výrobek plave na vodě a může ovlivnit kyslíkovou rovnováhu vody. Velmi málo biologicky odbouratelný.
- Údaje o ekologických účincích : Tento výrobek obsahuje složky nebezpečné pro životní prostředí.
- 96hodinová dávka LC50-- ryby [mg/l] : Nelze použít.

Briggs & Stratton SAE 30 SJ/CD

-

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

Třída WGK (Německo) : 2

13 POKYNY K LIKVIDACI

Obecné : Zabraňte úniku do životního prostředí. Tento materiál a jeho obal odložte na sběrném místě určeném pro nebezpečný a zvláštní odpad. Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnicemi.

Množství průmyslového odpadu : 13 02 05 -Motorové, převodové a mazací oleje na bázi minerálů a bez chloru.

14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Obecné informace : Bez zařazení.

15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Symbol/symboly : Žádné.

R-věta/R-věty : Žádné.

S-věta/S-věty : Žádné.

Další výrazy : Bezpečnostní záznamový list k dispozici pro odborného uživatele na základě vyžádání.

16 DALŠÍ INFORMACE

Seznam souvisejících R výrazů (nadpis 3) : R53 : Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Další informace : Žádné.

Obsah a forma tohoto BL jsou v souladu se směrnicí Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

POPŘENÍ ODPOVĚDNOSTI Informace v tomto BL byly získány ze zdrojů, kterým věříme a které jsou spolehlivé. Informace jsou však poskytnuty bez záruky, ať výslovné nebo implicitní, že jsou správné. Podmínky nebo metody manipulace, skladování, použití nebo likvidace výrobku jsou z naší strany nekontrolovatelné a nemusí spadat do rámce našich znalostí. Z těchto a jiných důvodů na sebe nepřebíráme odpovědnost a výslovně se zříkáme odpovědnosti za ztrátu, poškození či výdaje v důsledku nebo v jakékoli spojitosti s manipulací, skladováním, použitím či likvidací tohoto výrobku. Tento BL byl zpracován pouze pro tento výrobek a měl by být používán pouze pro tento výrobek. Použije-li se výrobek jako složka jiného výrobku, informace v tomto BL nemusí platit.

Konec dokumentu