

Bezpečnostní list

Datum vydání: 20. 7. 2005

Datum revize:

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

- Obchodní název látky nebo přípravku: **Mr Muscle koncentrovaný čistič**
- Použití látky nebo přípravku: Koncentrovaný čisticí přípravek
- Identifikace výrobce S.C. Johnson, s. r. o.
nebo dovozce: Radlická 519/16
150 00 Praha 5
IČO: 60199075
Telefon: 225 557 500
Fax: 225 557 522
- Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

2. Informace o složení přípravku - množství a charakteristika nebezpečných látek

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
propan-2-ol (isopropylalkohol) 67-63-0 200-661-7	5-15	F, Xi	11-36-67
ethoxylated linear alcohol 64425-86-1	1-5	Xn, N	22-41-50
disodium decyl (sulphonatophenoxy) benzenesulphonate 36445-71-3 253-040-8	<0,5	N, Xi	41-51/53
(R)-p-mentha-1,8-dien / (R)-p-mentha-1,8-diene/ 5989-27-5 227-813-5	<0,5	Xi, N	10-38-43-50/53

Složení: neiontové povrchově aktivní látky <5%, aniontové povrchově aktivní látky <5% a konzervační činidla.

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

- Klasifikace přípravku: Není klasifikován jako nebezpečný přípravek.
- Klasifikace je v souladu s platnou legislativou, zahrnuje údaje z odborné literatury a firemní databáze.

4. Pokyny pro první pomoc

- Všeobecné pokyny: jsou v platnosti
- Při nadýchání: Odsuňte postiženého od zdroje expozice a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- Při styku s kůží: Potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při zasažení očí: Ihned vypláchněte oči velkým množstvím vody a potom zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při požití: Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (vodu nepolykejte) a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže. Předložte lékaři obal nebo označení.

5. Opatření pro hasební zásah

- Vhodná hasiva: CO₂, prášek, pěna, voda
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic
- Upozornění: Při požáru a/nebo explozi nevdechujte dýmy. Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku a síry.

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

- Preventivní opatření na ochranu osob: Chraňte pokožku. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
- Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Dle možnosti utěsněte místo úniku, uniklou látku zachyťte, zabraňte znečištění životního prostředí.
- Doporučené metody čištění a zneškodnění: Kontaminovaný materiál odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.

7. Pokyny pro zacházení s látkou nebo přípravkem a skladování látky nebo přípravku

- Pokyny pro zacházení: Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
- Pokyny pro skladování: Chraňte před dětmi. Skladujte v původních uzavřených obalech, v souladu s platnými právními předpisy. Chraňte před mrazem.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

- Technická opatření: Používejte pouze v dobře větraných prostorách, dle návodu.
- Expoziční limity:
propan-2-ol: PEL 500 mg/m³; NPK-P 1000 mg/m³
- Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje

Ochrana očí: při běžném použití se nevyžaduje

Ochrana rukou: při běžném použití se nevyžaduje

Po práci si opláchněte a osušte ruce.

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- Skupenství (při 20°C): kapalné
- Barva: oranžová
- Vůně: ovocná
- pH (neředěný): 8,0-9,0
- Bod vzplanutí: 36,0 °C
- relativní hustota (D20/4) při 20°C: 0,995-1,005
- rozpustnost ve vodě: dokonale mísitelný
- rozpustnost v oleji: nestanovená
- viskozita (25°C): 120-150 cP

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu. Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známé.

11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné
- požití: může způsobit podráždění, nevolnost
- styk s kůží: může způsobit podráždění
- styk s okem: může způsobit podráždění
- přibližná hodnota LD 50 (orálně): >2 g/kg

12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

- CHSK: neudáno
 - Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.
 - Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento přípravek měl nepříznivé účinky na životní prostředí, používá-li se dle návodu.
-

