

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 31.05.2007

1 Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku:** **JD R7**
- **Použití látky nebo přípravku:** Přípravek na čištění / ošetřování pro profesionální použití
- **Identifikace výrobce, dovozce nebo distributora:**
 Výrobce:
 Lever, Deltaweg 150, 3133 KM Vlaardingem, Holandsko
 Distributor:
 Diversey Česká republika, s.r.o.
 K Hájkům 1233/2
 155 00 Praha 5 - Stodůlky
 IČO: 26163284
 BLinforCZ@diverse.com; BLinforCZ@johnsondiverse.com
- **Informace na telefonním čísle:**
 Diversey Česká republika, s.r.o.
 TEL: 296357111
 FAX: 296357112
- **Telefonní číslo pro naléhavé situace - Toxikologické informační středisko:** TEL: 224919293, 224915402, 224914575

2 Identifikace nebezpečnosti

- **Klasifikace přípravku:**



Xi Dráždivý

- **Nebezpečí pro osoby a životní prostředí:**
 R 36 Dráždí oči.
- **Klasifikace:** Klasifikace je v souladu s platnou legislativou, zahrnuje údaje z odborné literatury a firemní database.

3 Složení/informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** Přípravek obsahuje níže uvedené nebezpečné látky.

- **Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 90194-45-9 EINECS: 290-656-6	aniontové povrchově aktivní látky (benzensulfonová kyselina, mono-C10-13-alkylderiváty, sodné soli) ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-38-41	5-15%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	uhličitan sodný ☒ Xi; R 36	<5%
CAS: 68131-39-5 Polymer	neiontové povrchově aktivní látky (C12-15 alcohols, ethoxylated 2-5EO) ☒ Xn, ☒ Xi, ☒ N; R 22-41-50	<5%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol ☒ Xi; R 36	<5%

- **Složky dle nařízení 648/2004/ES o detergentech:**

aniontové povrchově aktivní látky	5 - 15%
mýdlo, neiontové povrchově aktivní látky	< 5%
parfémy, Benzisothiazolinone, Limonene, Butylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal	

- **Další upozornění:** Texty R vět surovin jsou uvedeny v kapitole 16.

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 31.05.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: JD R7

(pokračování strany 1)

4 Pokyny pro první pomoc

- **Při nadýchání:** Přeneste na čerstvý vzduch. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- **Při styku s kůží:**
Při běžném použití k podráždění pokožky nedochází. Potřísněnou oblast omyjte. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- **Při zasažení očí:** Ihned vypláchněte otevřené oči velkým množstvím vody a zajistěte lékařské ošetření.
- **Při požití:** Odstraňte prostředek z úst a podejte několik sklenic vody. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.

5 Opatření pro hašení požáru

- **Vhodná hasiva:**
CO₂, prášek, voda, pěna.
Na hašení větších požárů použijte vodní paprsky.
- **Speciální ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Preventivní opatření na ochranu osob:** Použijte vhodné osobní ochranné prostředky, viz. kapitola 8.
- **Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:**
Dle možnosti utěsňte místo úniku a uniklou látku zachyťte. Zabraňte kontaminaci zdrojů vody, vegetace a vniknutí do kanalizace.
- **Doporučené metody čištění a zneškodnění:**
Posypte inertním materiálem např. pískem, štěrkem, pilinami, univerzálním absorbentem.
Kontaminovaný materiál odstraňte podle předpisů pro nakládání s odpady.

7 Zacházení a skladování

- **Zacházení:**
Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.
Pouze pro profesionální použití.
- **Upozornění na ochranu před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Skladování:**
 - **Požadavky na skladovací prostory a obaly:**
Skladujte jen v originálních obalech.
Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.
 - **Informace ke společnému skladování:** Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.
 - **Další údaje k podmínkám skladování:** Skladujte v uzavřených obalech.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Viz bod 7.

Expoziční limity:

112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

NPK ()	NPK-P: 200 mg/m ³
	PEL: 100 mg/m ³

- **Dodatečná upozornění:** Použité podklady jsou převzaty z platné dokumentace.
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Obecná ochranná a hygienická opatření:**
Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 31.05.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: JD R7

(pokračování strany 2)

Potrísněný oděv ihned svlékněte.

Po práci a před přestávkou si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku. Nejezte a nepijte při používání.

Chraňte oči a pokožku.

· Ochrana dýchacích orgánů:

Při běžném použití se nevyžaduje. Při práci je třeba zabránit vdechování par, prachu nebo aerosolu.

· Ochrana rukou:

Při děletrvajícím kontaktu se doporučuje používat vhodné rukavice.

Po práci si opláchněte a osušte ruce. Při děletrvajícím kontaktu se doporučuje používat vhodné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči přípravku/látce.

· Materiál rukavic:

-

nitril

· Doba průniku materiálem rukavic:

-

Dodržujte veškerá doporučení výrobce ochranných rukavic.

· Ochrana očí:

Ochranné brýle se doporučují při manipulaci s neředěným prostředkem, tam kde je nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· Všeobecné informace

Skupenství (při 20°C):

kapalné

Barva:

bílá

Zápach (vůně):

charakteristický

Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):

není stanovena

Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):

není stanovena

· Bod vzplanutí (°C):

nemá

· Teplota vznícení:

není stanovena

· Samozápalnost:

není samozápalný

· Nebezpečí exploze:

není nebezpečí exploze

· Tenze par:

není stanovena

· Hustota při 20°C:

1,2 g/cm³

· Rozpustnost/ mísitelnost

ve vodě:

dokonale mísitelný

· v alkoholu:

není stanovena

· v ketonech:

není stanovena

· v polárních rozpouštědlech:

není stanovena

· v nepolárních rozpouštědlech:

není stanovena

· v alifatických uhlovodících:

není stanovena

· v aromatických uhlovodících:

není stanovena

· v organických rozpouštědlech:

není stanovena

· v chlorovaných uhlovodících:

není stanovena

· v rostlinných olejích:

není stanovena

· v glykolech:

není stanovena

· v parafinových olejích:

není stanovena

· pH při 20°C:

11,0

· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda : není stanoven

10 Stálost a reaktivita

· **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Při dodržení návodu k použití a skladování nedochází k rozkladu.

· **Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:**

· **Nebezpečné reakce:** Reakcí s kyselinami se uvolňuje teplo.

(pokračování na straně 4)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 31.05.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: JD R7

· **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy nebezpečné rozkladné produkty.

(pokračování strany 3)

11 Toxikologické informace

- **Akutní toxicita:**
- **Hodnoty LD/LC 50:** LD50(kvalifikovaný odhad) >2 g/kg
- **Primární dráždivé účinky:**
- **styk s kůží:** Při běžném používání není podráždění pravděpodobné.
- **styk s okem:** Způsobuje podráždění.
- **vdechování:** Může způsobit podráždění.
- **Senzibilizace:** není známa
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Prostředek představuje na základě klasifikace provedené konvenční výpočtovou metodou následující nebezpečí:
dráždivý

12 Ekologické informace

- **Údaje o odbouratelnosti:**
- **Stupeň odbouratelnosti:** není stanoven
- **Mobilita a bioakumulační potenciál:** není stanoven
- **Ekotoxické účinky:** nejsou stanoveny
- **Chování v čističkách:** není stanoveno
- **Všeobecná upozornění:**
Při vypouštění upotřebených vodných roztoků do kanalizace je třeba dodržovat platné právní předpisy.
Při dodržení návodu k použití by přípravek neměl způsobit poškození životního prostředí.
- **PBT hodnocení:** není PBT

13 Pokyny pro odstraňování

- **Způsob zneškodňování látky/přípravku:**
- **Doporučení:** Zneškodněte bezpečným způsobem, konzultujte s firmou zabývající se zneškodňováním odpadů.
- **Způsob zneškodňování kontaminovaného obalu:**
- **Doporučení:**
Obaly jsou vyrobeny z materiálu vhodného pro energetické zhodnocení. Dodržujte platné právní předpisy o odpadech a obalech.
- **Doporučený čisticí prostředek:** voda

14 Informace pro přepravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID:**
- **ADR/RID třída:** -

15 Informace o předpisech

- **Právní předpisy:**
Zákon č. 356/2003 Sb. v platném znění a související vyhlášky a nařízení vlády a dále Nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES.

(pokračování na straně 5)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 31.05.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: JD R7

(pokračování strany 4)

· **Klasifikace přípravku:**

Xi Dráždivý

· **R-věty:**

36 Dráždí oči.

· **S-věty:**

26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

· **Další doporučení:**

Po práci si opláchněte a osušte ruce. Při déletrvajícím kontaktu se doporučuje používat vhodné rukavice.

16 Další informace

Údaje vycházejí ze současného stavu znalostí. Přípravek je popsán se zřetelem k požadavkům bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, nejedná se o jakostní normu.

Přípravek je určen k profesionálnímu použití.

Chraňte před dětmi.

Používejte pouze dle doporučení odborných poradců JohnsonDiversey.

Při náhodném požití kontaktujte lékaře a předložte mu etiketu nebo bezpečnostní list.

· **R věty surovin:**

22 Zdraví škodlivý při požití.

36 Dráždí oči.

38 Dráždí kůži.

41 Nebezpečí vážného poškození očí.

50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

· **Bezpečnostní list vydává:** Diversey Česká republika, s.r.o.· **Kontaktní osoba:** Jana Roubíčková· **Kód:** BC.HS.Sc02-03

· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny