

Listina jištěných dat podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 31.08.2009

Revize: 31.08.2009

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- **Udaje k produktu**
- **Obchodní označení:** **BASELINE PRE WASH**
- **Číslo artiklu:** 02035
- **Použití látky / přípravku**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
RIWAX - CHEMIE AG
Industrie West
CH-3052 Zollikofen
Tel: +41 (0)31 910 45 45
Fax: +41 (0)31 910 45 05

<http://www.riwax.com>

RIWAX spol.s.r.o.
Kralupska 2/47
CZ-16100 Praha 6
Tel: +420 235 301 249
Fax: +420 235 301 249
- **Obor poskytující informace:** Oddělení bezpečnosti produktu
- **Informace při nebezpečí:**
Tox Zentrum Zürich
Tel. international: 0041 145

2 Identifikace rizik

- **Označení nebezpečí:**



Xi Dráždivý

- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
Výrobek podléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.
R 38 Dráždí kůži.
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnicím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

3 Složení nebo informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

- **Obsažené nebezpečné látky:**

	Alkoholethoxylat	Xn, Xi; R 22-41	10-25%
1310-73-2	hydroxid sodný	C; R 35	< 2,5%

- **R-věta:** 38-41
- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

4 poskytnutí první pomoci

- **Při nadýchání:** Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

(pokračování na straně 2)

Listina jištěných dat podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 31.08.2009

Revize: 31.08.2009

Obchodní označení: BASELINE PRE WASH

(pokračování od strany 1)

- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.

5 Opatření pro zdolávání požáru

- **Doporučené hasící prostředky:**
CO₂, hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol zdotat.
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6 Opatření při nenadálém uvolnění:

- **Opatrnostní opatření vztahující se na osoby:** Není nutné.
- **Opatření ekologická:** Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **Doporučené metody čištění a zneškodnění:**
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

* 7 Zacházení a skladování

- **Zacházení:**
- **Upozornění k bezpečnému zacházení:**
POP
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** žádné

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství l u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.
- **Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení platné listiny.
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zabránit styku s pokožkou.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **Ochrana dýchacího ústrojí:** není nutné
- **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice.
- **Doba průniku materiálem rukavic**
- **Ochrana očí:** Uzavřené ochranné brýle.

* 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· **Všeobecné údaje**

Forma:	tekuté
Barva:	podle označení produktu

(pokračování na straně 3)

Listina jištěných dat podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 31.08.2009

Revize: 31.08.2009

Obchodní označení: BASELINE PRE WASH

(pokračování od strany 2)

Zápach:	charakteristický
Změna stavu	
Bod tání/rozmezí tání:	není určeno
Teplota (rozmezí teplot) varu:	> 100°C
Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
Samovznícení:	Produkt není samozápalný.
Nebezpečí exploze:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
Tlak par při 20°C:	23 hPa
Hustota při 20°C:	1,04 g/cm ³
Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:	Úplně mísitelná.
pH-hodnota při 20°C:	12
Organická ředidla:	0,0 %

10 Stálost a reaktivita

- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **Nebezpečné reakce:** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

11 Údaje k toxikologii

- **Akutní toxicita:**
- **Primární dráždivé účinky:**
- **na kůži:** Dráždí kůži a sliznice.
- **na zrak:** Silné dráždivé účinky s nebezpečím vzniku vážných poškození zraku
- **Senzibilita:** Není známo žádné senzibilizující působení
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Produkt poukazuje, na základě výpočtů všeobecných zařadovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění následující nebezpečí:
Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařadovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.
dráždivý

12 Údaje k ekologii

- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 2 (D) (Samozařazení): ohrožuje vodu
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do země.
Ođplavení větších množství do kanalizace nebo vodních toků může vést ke zvýšení hodnoty pH. Vysoká hodnota pH škodí vodním organismům. Při zředění na aplikační koncentraci se hodnota pH výrazně snižuje, takže odpadní vody vypuštěné do kanalizace po použití výrobku způsobují pouze slabé ohrožení vod.

CZ

(pokračování na straně 4)

Listina jištěných dat podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 31.08.2009

Revize: 31.08.2009

Obchodní označení: **BASELINE PRE WASH**

(pokračování od strany 3)

13 Pokyny k likvidaci

- **Produkt:**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

* 14 Předpisy pro dopravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):**



- **ADR/RID-GGVS/E třída:** 8 (C5) Žiravé látky
- **Keplerovo číslo:** 80
- **Výstražná tabule: Číslo UN:** 1824
- **Obalová skupina:** III
- **Označení nákladu:** 1824 HYDROXID SODNÝ, ROZTOK, Směs

- **Námořní přeprava IMDG:**



- **IMDG-třída:** 8
- **SN-číslo:** 1824
- **Label:** 8
- **Obalová skupina:** III
- **EMS-skupina:** F-A,S-B
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **Správný technický název:** SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, mixture

- **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-třída:** 8
- **SN/ID-číslo:** 1824
- **Label:** 8
- **Obalová skupina:** III
- **Správný technický název:** SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, mixture

* 15 Informace o předpisech

- **Označení podle právních linií EHS:**
Produkt je zařazen a označen podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách.
Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
- **Poznávací písmeno a označení nebezpečnosti produktu:**
Xi Dráždivý

(pokračování na straně 5)

Listina jištěných dat
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 31.08.2009

Revize: 31.08.2009

Obchodní označení: BASELINE PRE WASH

(pokračování od strany 4)

· R-věty:

38 Dráždí kůži.

41 Nebezpečí vážného poškození očí.

· Národní předpisy:**· Stupeň ohrožení vody: VOT 2(Samozařazení): ohrožující vodní zdroje.****16 Ostatní údaje:**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· Relevantní věty R

22 Zdraví škodlivý při požití.

35 Způsobuje těžké poleptání.

41 Nebezpečí vážného poškození očí.

· Obor, vydávající bezpečnostní list: Labor**· Poradce: RIWAX CHEMIE AG: P. Bühlmann, A. Ritter****· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ