

A 20 ST

1. Identifikace přípravku a firmy

1.1. Identifikace přípravku

A 20 ST

1.2. Použití přípravku

Práškový čisticí prostředek pro průmyslové, strojní použití

1.3. Identifikace firmy

DE: Winterhalter Gastronom GmbH, Tettlinger Straße 72, 88074 Meckenbeuren

Telefon: +49 (0) 7542 / 402 -0, telefax: +49 (0) 7542 / 402-187

E-mail: MSDS@winterhalter.de

CZ: Winterhalter Gastronom s.r.o., Modletice 103, 251 01 Říčany, IČO: 43750176

Telefon: +420 323 604 536-7, Telefax: +420 323 637 326

E-Mail: info@winterhalter.cz

1.4. Číslo nouzového volání

CZ: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

Telefon: 224 91 92 93, 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

2. Identifikace rizik přípravku

Pro člověka:

R 35

Způsobuje těžké poleptání.

Pro životní prostředí:

Škodlivý účinek změnou pH

3. Složení / informace o složkách

Nebezpečné látky obsažené v produktu podle nařízení o nebezpečných látkách (GefStoffV - Německo) / směrnice o klasifikaci, balení a označování nebezpečných přípravků 99/45/ES

Upozornění: Tyto nebezpečné vlastnosti se vztahují na vlastnosti čistých látek obsažených v produktu, charakteristika přípravku (produktu) je uvedena pod bodem 2 a 15. Plné znění R-vět naleznete pod bodem 16.

| Nebezpečné látky obsažené v produktu: | | % | Symbole | R-věty |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------|---------|--------|
| CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-2 | Hydroxid sodný | >75% | C | 35 |
| CAS: -- EINECS: -- | Alkoxylát mastného alkoholu | <0.5% | Xi, N | 36; 50 |

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: Ihned vyhledejte lékaře. Ihned svlékněte znečištěný, nasáknutý oděv a bezpečně ho odstraňte.

Po styku s kůží: Při kontaktu s kůží ihned omyjte velkým množstvím vody.

Po zasažení očí: Důkladně proplachujte velkým množstvím vody při otevřeném očním víčku (min. 15 min.) a potom vyhledejte očního lékaře.

Po požití: Ihned vypláchněte ústa a potom vypijte velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení. Ihned vyhledejte lékaře.

5. Opatření pro zdolávání požáru

Vhodná hasiva:

A 20 ST

přípravek nejsou k dispozici žádné výsledky zkoušek. Po kontaktu s koncentrátem produktu se mohou objevit účinky zmíněné v kapitole 2 a 15.

12. Údaje pro životní prostředí

12.1. Ekotoxicita

škodlivé účinky změnou pH

12.2. Mobilita

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3. Persistence a rozložitelnost

Všechny tenzidy obsažené v produktu odpovídají hodnotám pro plnou biologickou rozložitelnost, které jsou požadované v Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.

12.4. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5. Jiné nepříznivé účinky

Se neočekávají.

12.6. Další ekologická upozornění

Hodnocení ekologických vlastností produktu se zakládá výhradně na údajích o surovinách a kritériích zařazení (metoda výpočtu) v platných evropských směrnících 1999/45/ES. Pro přípravek nejsou žádné výsledky zkoušek.

Zabraňte proniknutí koncentrátu do veřejné kanalizace, povrchové a podzemní vody. Při odvádění zředěných použitých roztoků do veřejné kanalizace se musí dodržovat předpisy jako např. hodnota pH. Funkce veřejných čistíren vody nebude narušena při odvádění dostatečně zředěných roztoků, které jsou v rozmezí přípustné hodnoty pH.

13. Pokyny pro likvidaci

Zbytky produktu: Správné zničení (spálení) zbytků produktu autorizovaným odborným podnikem pro likvidaci.

Kód odpadu: 200129 Detergenty obsahující nebezpečné látky.

Znečištěné obaly: Kontaminované obaly z HDPE se musí řádně vyčistit a uzavřít, potom se mohou recyklovat, skládkovat nebo spalovat. Musí se přitom dodržovat místní předpisy.

Pouze Německo: Obaly se symbolem "zelený bod" se mohou zlikvidovat pomocí systému DSD. Jestliže se tento přípravek nebo jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu dle vyhlášky č. 381/2001 Sb. v platném znění.

14. Informace pro přepravu podle harmonizace ADR/RID/IMDG-Code/IATA-DGR/ICAO-TI:

Číslo UN:

3262

Technický název:

ŽÍRAVÁ ALKALICKÁ ANORGANICKÁ PEVNÁ LÁTKA, NEJMENOVÁNO JINAK (OBSAHUJE HYDROXID SODNÝ)

Řádné označení pro zaslání:

CAUSTIC ALKALI INORGANIC SOLID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)

Třída:

8

Obalová skupina:

II

Látky znečišťující moře:

-

EmS:

F-A, S-B

Identifikační číslo nebezpečnosti:

8

Pokyny:

LQ: 23

A 20 ST

15. Právní předpisy

Charakteristika a označení dodaného produktu podle kritérií evropské směrnice o klasifikaci, balení a označování nebezpečných přípravků 99/45/ES

Symbol(y) C Žíravý
Obsahuje: Hydroxid sodný

Pokyny pro případ nebezpečí:

R 35 Způsobuje těžké poleptání.

Bezpečnostní doporučení:

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.
S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.
S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
S 45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

Další výstražná upozornění nebo poznámky:

Vnitrostátní předpisy

(D): WGK = 1 – slabě ohrožující vodu

16. Další informace

Plné znění R-vět uvedených pod bodem 2 a 3

R 35 Způsobuje těžké poleptání.
R 36 Dráždí oči.
R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Látky obsažené v čisticích prostředcích podle Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech
5-15 %: fosfáty, < 5 % neionické tenzidy

Účinné látky dezinfekčních prostředků a biocidů: –

Další zdroje informací: –

Zdrojové údaje pro vytvoření bezpečnostního listu pocházejí z bezpečnostních listů subdodavatelů.

Se stávajícími údaji, které odpovídají současnému stavu našich znalostí a zkušeností, chceme popsat náš výrobek s ohledem na případné požadavky ochrany práce a životního prostředí, ale nespojujeme s tím žádný závazný příslib specifických atributů kvality. Podstatné změny proti předchozí verzi jsou označeny podélnou čarou.