

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Datum zavedení do distribuce: listopad 2004

---

## 1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Chemický název látky/obchodní název přípravku: **HEMOLISANT H**

Identifikace výrobce/dovozce:

Výrobce: ARKRAY INC. 57 Nishi Aketa-Cho, Higashi Kujo, Kyoto 601-8045, Japan

Dovozce: MEDISTA s.r.o. U Krčské vodárny 939/1a, 140 00 Praha 4

tel.41444525,41444668,41444637,FAX:41445980

DIČ 004 601 998 65

Nouzové telefonní Toxikologické informační středisko Na bojišti 1, 120 00 Praha 2

číslo: Tel. 02/2491 9293, 2491 5402,

---

## 2. Informace o složení látky nebo přípravku

Chemická charakteristika: bezbarvý roztok v PE nádobě

Nebezpečné složky: Azid sodný 0,03 nebo méně

Fosfáty 0,1 nebo méně

Detergent (aniont) 0,6 nebo méně

R-věta: neuváděno

---

## 3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Látka obsahuje oxidační činidlo, kontakt s hořlavými materiály nebo redukčními činidly zvyšuje riziko exotermické reakce. Protože látka obsahuje azid sodný, může se reakcí s kovy vytvořit výbušný azid vodíku.

Oxidační činidlo a azid sodný, obsažené v látce, způsobuje podráždění sliznice.

## 4. Pokyny pro první pomoc

Po nadýchání: přejít na čerstvý vzduch.

Po kontaktu s pokožkou: pokožku opláchneme vodou a mýdlem

Po zasažení očí: vypláchneme oči proudem vody po dobu min. 15minut. Vyhledejte očního specialistu.

Po požití: Vyvolejte zvracení. V případě obtíží vyhledejte lékařské ošetření.

---

## 5. Opatření pro hasební zásah

Vhodná hasiva: voda

Zvláštní nebezpečí: nehořlavý/á

---

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

Omyjte vodou dříve než látka zaschne. Potřísněný oděv vyperte ve větším množství vody.

---

## 7. Pokyny pro zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení: Pracujte jako s hořlavinou. Zamezte kontaktu se vznětlivými nebo redukčními látkami, s horkým povrchem a s jiskřením. Zamezte nárazům a vysoké teplotě. Potřísněný oděv může být hořlavý.

*Pokyny pro skladování:* Na chladném a tmavém místě mimo sluneční záření. Těsně uzavřené v originálním obalu. Podle instrukcí na štítku obalu.

---

## 8. Kontrola expozice a ochrana osob

*Osobní ochranné prostředky:*

Ochrana dýchání: není požadována  
Ochrana očí: doporučeno použití ochranných brýlí  
Ochrana rukou: je doporučena -ochranné rukavice

*Průmyslová hygiena:*

. Doporučuje se používat ochranného krému. Po práci si umyjte ruce.

---

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství:	kapalné
Barva:	bezbarvý
Zápach (vůně):	bez charakteristického zápachu
Hodnota pH:	Není k dispozici
Teplota tání:	není k dispozici
Teplota varu:	není k dispozici
Bod vzplanutí:	není k dispozici
Mez výbušnosti dolní:	není k dispozici
Mez výbušnosti horní:	není k dispozici
Tenze par:	není k dispozici
Hustota:	(při 20 °C) 1,0 g/ml
Rozpustnost ve vodě:	Mísitelný

---

## 10. Stabilita a reaktivita

Podmínky, za nichž je výrobek stabilní:	Dodržení normální teploty a tlaku
Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:	dosud nejsou známy
Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:	dosud nejsou známy
Nebezpečné rozkladné produkty:	dosud nejsou známy

---

## 11. Toxikologické informace

*Akutní toxicita:*

Kvantitativní údaje o toxicitě tohoto produktu nejsou k dispozici.  
S produktem je nutno zacházet s opatrností obvyklou při nakládání s chemickými diagnostickými reagensy.

---

## 12. Ekologické informace

*Biologické odbourávání:*

Kvantitativní údaje o ekologickém působení tohoto produktu nejsou k dispozici.

---

### **13. Informace o zneškodňování**

*Vlastní produkt:*

V rámci EU nejsou stanovena jednotná pravidla týkající se likvidace chemikálií nebo reziduí. Chemická rezidua jsou obecně zahrnována mezi speciální odpady. Likvidace těchto látek je regulována prostřednictvím konkrétních zákonů a nařízení. Doporučujeme vám kontaktovat příslušné odpovědné úřady nebo organizace zabývající se likvidací odpadu, které vám poskytnou informace, jak nakládat se speciálními odpady.

*Balení:*

S kontaminovaným obalem zacházejte stejně jako se samotnou látkou. Nekontaminovaný obal může být zlikvidován jako pevný domovní odpad nebo recyklován.

---

### **14. Informace pro přepravu**

Za normálních podmínek je produkt stabilní a v distribučním obalu nevyžaduje pro transport dodržení zvláštních přepravních předpisů. Pozor na oheň.

---

### **15. Informace o právních předpisech**

Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný podle 1999/45/EC a 67/548/EEC a 2001/58/EC a je určen výhradně k použití v laboratořích.

---

### **16. Další informace**

*Důvod pro úpravu:*

Všeobecná aktualizace dat.

Datum aktualizace BL: Červenec 2003

Zde uvedené informace vyplývají z aktuálního stavu našich vědomostí. Charakterizují daný produkt s ohledem na příslušná bezpečnostní opatření. Nepředstavují záruku vlastností produktu. Medista s.r.o. nemůže být zodpovědný za jakékoliv škody způsobené skladováním a používáním daného produktu.

---