

Název výrobku: **ŽELATINA****1. Identifikace látky nebo směsi a společnosti/firmy:**

1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku:

Želatina

Další názvy látky: Gelatine

1.2 Identifikace firmy:

MACH CHEMIKÁLIE spol. s r.o.

711 00 Ostrava-Hrušov, Plechanovova 163/19

IČO: 25818104

e-mail: mach-chem@volny.cz

Telefon:

596244841

Fax:

596244841

1.4 Nouzové tel. číslo, adresa:

224919293,

Toxikologické informační středisko,

224914575,

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

224915402

2. Identifikace nebezpečnosti:**Klasifikace látky nebo směsi**

Není nebezpečnou látkou podle GHS.

Tato látka není při hodnocení podle směrnice 67/548/EHS nebezpečná.

obsah štítku

V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

jiná rizika - žádný**3. Údaje o složení látky nebo směsi:**

Želatina, koncentrace min. 99 %

Reg.č. CAS: 9000-70-8

Č.ES: 232-554-6

Č. indexu: -

Klasifikace:

4. Pokyny pro první pomoc:**Při vdechnutí**

Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud postižený nedýchá, provádějte umělé dýchání.

Při styku s kůží

Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.

Při styku s očima

Oči preventivně vypláchněte vodou.

Při požití

Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vypláchněte ústa vodou.

5. Opatření pro hasební zásah:**Vhodná hasiva**

Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Při požáru použijte v případě nutnosti izolační dýchací přístroj

Název výrobku:

ŽELATINA**6. Opatření v případě náhodného úniku:****Opatření na ochranu osob**

Je nutno vyloučit vznik prachu. Zabraňte šíření plynu/mlhy/par tekutiny.

Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechejte vniknout do kanalizace.

Metody a materiály pro kontrolu a vyčištění

Opatrně seberte a bez prášení uložte mezi domovní odpad. Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

7. Pokyny pro zacházení a skladování:**Opatření pro bezpečné zacházení**

Při vzniku prachu nutno zajistit přiměřené větrání.

Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte na chladném místě. Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě

8. Kontrola expozice a ochrana osob:

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

Osobní ochranné prostředky**Ochrana dýchacích cest**

Respirační ochrana není vyžadována. Pokud si přejete ochranu před obtěžujícími hodnotami prachu, použijte prachové masky typu N95 (US) nebo typu P1 (EN 143). Používejte respirátory a součásti testované a schválené dle příslušných státních norem, jako je NIOSH (US) nebo CEN (EU).

Ochrana rukou

Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.

Ochrana očí

Ochranné brýle

Ochrana kůže a těla

Zvolte ochranu těla podle typu, koncentrace a množství nebezpečných látek a podle daného pracoviště.,

Typ ochranného prostředku musí být zvolen podle koncentrace a množství nebezpečné látky na příslušném pracovišti.

Hygienická opatření

Všeobecná hygienická opatření.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti:**Vzhled**

Forma pevný

Barva světležlutý

Bezpečnostní údaje

pH 4,0 - 7 při 66,7 g/l při 60 °C

Bod tání data neudána

Bod varu data neudána

Bod vzplanutí data neudána

Teplota vznícení data neudána

Dolní mez výbušnosti data neudána

Horní mez výbušnosti data neudána

Rozpustnost ve vodě data neudána

Název výrobku:

ŽELATINA**10. Stabilita a reaktivita:****Chemická stabilita**

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

Chraňte před vlhkostí.

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Silné oxidační prostředky

Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné rozkladné produkty vzniknuvší při požáru. - Oxidy uhlíku, Struktura produktů rozkladu není známa

11. Toxikologické informace:**Akutní toxicita**

data neudána

Žíravost/dráždivost pro kůži

data neudána

Vážné poškození očí / podráždění očí

data neudána

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

data neudána

Mutagenita v zárodečných buňkách

data neudána

Karcinogenita

IARC: Žádná ze složek obsažených v tomto produktu nebyla IARC identifikována při hladinách větších nebo rovných 0,1% jako pravděpodobný, možný nebo potvrzený karcinogen.

Toxicita pro reprodukci

data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

data neudána

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

data neudána

Nebezpečnost při vdechnutí

data neudána

Možné ovlivnění zdraví**Vdechnutí** Může mít škodlivé účinky při vdechování. Může způsobit podráždění dýchacích cest.**Požítí** Může být škodlivý při požití.**Kůže** Může být zdraví škodlivý při absorpci přes kůži. Může způsobit podráždění kůže.**Oči** Může způsobit podráždění očí.**Příznaky a symptomy expozice**

Dle našich nejlepších znalostí nebyly chemické, fyzikální a toxikologické vlastnosti úplně prozkoumány.

Další informace

RTECS: data neudána

12. Ekologické informace:**Toxicita**

data neudána

Perzistence a rozložitelnost

data neudána

Bioakumulační potenciál

Název výrobku:	ŽELATINA
	data neudána Mobilita v půdě data neudána Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek data neudána Jiné nepříznivé účinky data neudána
13. Informace o zneškodňování:	Výrobek Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě. Znečištěné obaly Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek.
14. Informace pro přepravu:	ADR/RID Není nebezpečným zbožím IMDG Not dangerous goods IATA Not dangerous goods
15. Informace o právních předpisech:	Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006.
16. Další informace:	
Uvedené informace a údaje vycházejí z dnešního stavu znalostí a nelze na ně pohlížet jako na záruky vlastností výrobku. Platné zákony a ustanovení musí odběratel dodržovat na vlastní zodpovědnost.	