

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v platném znění (REACH)		
Datum vydání: 03.12.2008	styl*	Strana 1
Datum revize:		
Název výrobku:	GLOBAL LEBENSMITTEL-MOTTENFALLE nástraha na potravinové moly	

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikace látky nebo přípravku:

Obchodní název:	LEBENSMITTEL-MOTTENFALLE - nástraha na potravinové moly
Číslo výrobku:	10103026
Interní číslo výrobku:	05135 / 103026
Číslo CAS:	směs – neuvádí se
Číslo ES (EINECS):	směs – neuvádí se

1.2 Použití látky nebo přípravku:

Lepící nástraha na potravinové moly. Pro přímé použití.

1.3 Identifikace společnosti nebo podniku - výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora:

Výrobce - Obchodní firma a práv. forma: Jeyes Deutschland GmbH.

Sídlo: Anna von Philipstrasse B 33, D - 86633 Neuburg / Donau

Telefonní číslo: +49 8431 502 0 Fax: +49 8431 502 205 E-mail: info@jeyes.de

Kontaktní osoba u výrobce: Hans-Albert Wenzel

Distributor ČR - Obchodní firma a práv. forma: STYL, družstvo pro chemickou výrobu

Sídlo: Ohradní 65, CZ-145 09 PRAHA 4 - Michle

Telefonní číslo: 315 577 600 Fax: 315 577 619 E-mail: laborator@stylvd.cz

1.4 Telef. číslo pro naléhavé situace:

non-stop: 224 919 293; 224 915 402; 224 914 575
Adresa: Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS)
Na bojišti 1, Praha 2, PSČ 128 02

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace a nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění a směrnice 1999/45/ES. Specifikace účinků: Nebezpečné vlastnosti přípravku jsou považovány za omezené. Prodloužený styk s kůží může vyvolat zarudnutí kůže a její podráždění.

2.2 Klasifikace a nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění a směrnice 1999/45/ES.

2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska požárního nebezpečí při používání látky/přípravku:

Přípravek není hořlavý a nepodporuje hoření.

2.4 Možné nevhodné použití látky/přípravku a další rizika:

Fyzikální a chemická rizika: Vzhledem k omezenému aplikačnímu množství používanému při práci a k velikosti balení je nebezpečí nepříznivých účinků považováno za velmi nízké.

Informace uvedené na obalu jsou uvedeny v bodě 15 bezpečnostního listu.

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.

Úplné znění použitých R-vět je uvedeno v bodě 16 bezpečnostního listu.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Všeobecné pokyny:

Okamžitá lékařská pomoc není nutná. Projeví-li se zdravotní potíže, nebo v případě jakýchkoli pochybností okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte údaje z tohoto bezpečnostního listu. Zajistěte přívod čerstvého vzduchu, postiženého umístěte v klidu a v teple, nejlépe ve vzpřímené poloze vsedě. Osobu v bezvědomí umístěte do stabilizované polohy na boku a zajistěte průchodnost dýchacích cest. Osobě v bezvědomí nepodávejte nic ústy.

4.2 Expozice vdechováním:

Vzhledem k omezenému aplikačnímu množství používanému při práci a k velikosti balení je nebezpečí nepříznivých účinků při vdechování považováno za velmi nízké.

4.3 Expozice stykem s kůží:

Zasažené části pokožky ihned důkladně umyjte vodou a mýdlem.

4.4 Expozice stykem s okem:

Expozice přípravku není pravděpodobná. Vzhledem k omezenému aplikačnímu množství používanému při práci a k velikosti balení je nebezpečí nepříznivých účinků při styku s okem považováno za velmi nízké. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

4.5 Expozice požitím:

Vzhledem k omezenému aplikačnímu množství a k malému obsahu balení je nebezpečí při požití velmi nízké. Při přetrvávajících potížích nebo v případě pochybností okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte údaje z tohoto

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v platném znění (REACH)		
Datum vydání: 03.12.2008	styl*	Strana 2
Datum revize:		
Název výrobku:	GLOBAL LEBENSMITTEL-MOTTENFALLE nástraha na potravinové moly	

bezpečnostního listu.

4.6 Další údaje: Odborná lékařská pomoc – pokyny pro lékaře:

Nejsou stanovena zvláštní doporučení, při náhodné expozici vdechnutím nebo požitím se může vyskytnout nutnost poskytnout první pomoc. V případě pochybností okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte údaje z tohoto bezpečnostního listu.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 *Vhodná hasiva:* Prášek, oxid uhličitý, pěna, tříštěný vodní proud, vodní mlha.

5.2 *Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nesmějí být použita:* neuvedena

5.3 *Zvláštní nebezpečí:* Nepředpokládá se žádné mimořádné nebezpečí požáru nebo výbuchu. Nepředpokládají se zvláštní nebezpečí, protože se nakládá s malým množstvím. Osoby bez hasičského vybavení udržovat na závětrné straně, aby nedošlo ke vdechování zplodin požáru. Při zahřívání nebo spalování se mohou uvolňovat zdraví škodlivé páry/plyny.

5.4 *Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:* Při požáru používejte izolační dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

5.5 *Další údaje:* -

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 *Preventivní opatření na ochranu osob:*

Zabránit kontaktu s očima a s kůží. Postupujte podle pokynů obsažených v bodech č. 7 a 8.

6.2 *Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:*

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Zabránit úniku do kanalizace, povrchových a spodních vod, půdy.

6.3 *Čistící metody:*

Shromážděte mechanicky (smetením). Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

6.4 *Další údaje:* --

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 *Zacházení:*

Zamezte styku s kůží a s očima. Uchovávejte mimo dosah horka, jisker, otevřeného ohně, jiných zdrojů zapálení a hořlavých materiálů. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Zachovávejte běžně známá pravidla a opatření pro manipulaci s chemikáliemi a dodržujte běžná hygienická opatření pro práci v průmyslu. Před použitím čtěte pokyny na etiketě přípravku a podle nich postupujte.

Opatření proti výbuchu a požáru: Nejsou vyžadována speciální opatření.

7.2 *Skladování:*

Uchovávejte mimo dosah horka, jisker, otevřeného ohně, jiných zdrojů zapálení a hořlavých materiálů. Skladovat v originálních uzavřených obalech, v chladných a suchých prostorách s dostatečným větráním nebo nucenou ventilací. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv a jiného citlivého materiálu.

Třída skladování dle německé legislativy: 11, hořlavé pevné látky

Množstevní limity: Nejsou stanoveny.

7.3 *Specifické použití:* --

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 *Limítní hodnoty expozice:*

Expoziční limity přípravku / složek přípravku v pracovním ovzduší dle nař. vl. č. 361/2007 Sb.: nebyly stanoveny

8.2 *Omezování expozice*

Technická ochranná a preventivní opatření

Zamezte styku s kůží a očima. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Dbát obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami, dodržovat běžná hygienická opatření. V místě manipulace zajistit fontánku pro výplach očí, sprchu nebo skrápěcí systém.

8.2.1 *Omezování expozice pracovníků – osobní ochranné prostředky*

- *Ochrana dýchacích orgánů:* neuvedena.

- *Ochrana očí:* neuvedena.

- *Ochrana rukou:* Ruce chránit účinným ochranným krémem. Po manipulaci s přípravkem si důkladně umyjte ruce.

- *Ochrana kůže:* neuvedena.

8.2.2 *Omezování expozice životního prostředí:* Zabránit průniku do kanalizace, půdy, povrchových a spodních vod.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 *Obecné informace (vzhled)*

Skupenství (při 20°C):

pevné

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v platném znění (REACH)

Datum vydání: 03.12.2008

Datum revize:

styl*

Strana 3

Název výrobku:

GLOBAL LEBENSMITTEL-MOTTENFALLE

nástraha na potravinové moly

Barva: různé barvy
Zápach (vůně): téměř bez zápachu

9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (při 20°C): neaplikovatelné
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): neaplikovatelné
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): neaplikovatelné
Bod vzplanutí (°C): neaplikovatelné
Bod hoření (°C): nestanoven
Teplota vznícení: (°C): nestanovena
Samozápalnost: nestanovena
Meze výbušnosti: neaplikovatelné, není významně výbušný
Oxidační vlastnosti: stabilní za normálních podmínek, nedochází ke spontánní reakci
Tenze par (při 20 °C): nestanoveno
Hustota (při 20°C) (kg.m⁻³): neaplikovatelné
Rozpustnost(při 20°C) - ve vodě: nemísí se s vodou
- v tucích: neaplikovatelné
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: neuvádí se

9.3 Další údaje:

--

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Podmínky, při nichž je výrobek stabilní: Produkt je stabilní při normální teplotě a doporučeném způsobu použití.
10.2 Podmínky, kterým je třeba se zabránit: Nevystavovat vysokým teplotám a přímému slunečnímu záření.
10.3 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: neuvedeny
10.4 Nebezpečné rozkladné produkty: neuvedeny

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Klasifikace přípravku byla provedena na základě konvenční výpočetní metody (dle vyhlášky MPO č. 232/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb. a směrnice 1999/45/ES). Údaje o možném účinku přípravku vycházejí ze znalostí účinků jednotlivých složek.

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

Akutní toxicita:

- LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹): netestováno
- LD₅₀, dermálně, potkan nebo králik (mg.kg⁻¹): netestováno
- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.l⁻¹/10 hod): netestováno
- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (ppm/4 hod): netestováno

Subchronická - chronická toxicita:

- Senzibilizace: nepředpokládá se
- Narkotické účinky: nevykazuje
- Karcinogenita: netestováno
- Mutagenita: netestováno
- Toxicita pro reprodukci: netestováno
- Zkušenosti u člověka: Vzhledem k malým množstvím přípravku jsou škodlivé účinky na zdraví považovány za omezené.
- Cesty vstupu: Styk s kůží, příp. očima.
- Cílové orgány: Oči. Kůže.
- Expozice vdechováním: nepředpokládá se zvláštní riziko
- Expozice požitím: Nejsou známy žádné škodlivé následky po požití malých dávek (množství), které by mohly pravděpodobně nastat v případě nehody.
- Expozice stykem s kůží: Při doporučeném způsobu použití nedochází k podráždění kůže.
- Expozice stykem s okem: Při doporučeném způsobu použití nedochází k podráždění oka.
- Medicínské symptomy: Nejsou zaznamenány žádné specifické symptomy, použité složky přípravku však mohou mít škodlivý vliv na zdraví člověka všeobecně, příp. na určité osoby.
- Doporučení pro lékaře: Osoby s vyrážkou se obrátí na kožního lékaře k prověření, zda se jedná o alergický ekzém.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Pro přípravek nebyly ekotoxikologické údaje experimentálně stanoveny, klasifikace přípravku byla provedena na základě konvenční výpočetní metody (dle vyhlášky MPO č. 232/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb. a směrnice 1999/45/ES). Údaje o možném účinku přípravku vycházejí ze znalostí účinků jednotlivých složek.

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.1 Ekotoxicita

- LC₅₀, 96 hod., ryby, (mg.l⁻¹): neuvedeno
- EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹): neuvedeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v platném znění (REACH)		
Datum vydání: 03.12.2008	styl*	Strana 4
Datum revize:		
Název výrobku:	GLOBAL LEBENSMITTEL-MOTTENFALLE nástraha na potravinové moly	

- IC_{50} , 72 hod., řasy ($mg.l^{-1}$):	neuvedeno
Toxicita pro ostatní prostředí:	neuvedeno
12.2 Mobilita:	Přípravek není považován za mobilní.
12.3 Persistence a rozložitelnost:	neuvedeno
12.4 Bioakumulační potenciál:	neuvedeno
12.5 Další údaje: Zabránit průniku do kanalizace, půdy, povrchových a spodních vod.	

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 *Metody odstraňování látky nebo přípravku:* Odpad lze likvidovat spalováním.
Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Postupujte v souladu s platnými předpisy. Odpady a zbytky výrobku likvidujte v souladu s platnou legislativou.
Katalogové číslo odpadu: 07 06 99
Název odpadu: Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky – Odpady jinak blíže neurčené
- 13.2 *Právní předpisy o odpadech:*
- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění ve znění zákona č. 188/2004 Sb. a souvisejících předpisů.
 - Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- 14.1 *Pozemní přeprava:*
 Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů.

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

- 15.1 *Informace, vztahující se k ochraně zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být podle zákona uvedeny na obalu látky nebo přípravku:*
- Klasifikace přípravku:*
- *Výstražné symboly nebezpečnosti:* žádné
 - *Přiřazené R-věty:* žádné
 - *Přiřazené S-věty:*
 - S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.
- 15.2 *Specifická ustanovení:* žádná
- 15.3 *Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:*
- Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích ve znění zákona č. 371/2008 Sb.
 - Vyhláška MPO č. 232/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků
 - Vyhláška MPO č. 231/2004 Sb. ve znění vyhlášky č. 460/2005 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku
 - Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění ve znění zákona č. 188/2004 Sb. a souvisejících předpisů.
 - Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů.
 - Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví ve znění souvisejících předpisů
 - Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
 - Směrnice 67/548/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek.
 - Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1999/45/ES o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků
 - Směrnice Rady č. 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.
 - Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 ve znění Opravy ze dne 29. května 2007 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky.

16. DALŠÍ INFORMACE

- 16.1 *Seznam použitých R-vět v plném znění, na něž je uveden odkaz v bodech 2 a 3 bezpečnostního listu:* žádné
- 16.2 *Pokyny pro školení:* Všeobecná školení pro bezpečnou práci s chemickými látkami a přípravky
- 16.3 *Doporučená omezení použití:* Pro stanovené účely se používá bez omezení
- 16.4 *Kontaktní místo pro poskytování technických informací:*
 Styl - útvar řízení jakosti a bezpečnosti výrobků, tel.: +420 315 577 627; E-mail: laborator@stylvd.cz
- 16.5 *Zdroje nejdůležitějších údajů:*

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES v platném znění (REACH)		
Datum vydání: 03.12.2008 Datum revize:	styl*	Strana 5
Název výrobku:	GLOBAL LEBENSMITTEL-MOTTENFALLE nástraha na potravinové moly	

- Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných látek.
- Internetové databáze chemických látek.
- Bezpečnostní list výrobce přípravku, revidovaná verze z 25.11.2008.

16.6 Změny revidované verze bezpečnostního listu: irelevantní – jedná se o první uvedení výrobku distributorem na trh ČR

Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy k datu vydání. Nevytvářejí však základ pro jakýkoliv smluvní vztah. V případě použití přípravku jiným než doporučeným způsobem, neodpovídáme za případnou škodu takto vzniklou. Údaje zde uvedené nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nejsou jakostní specifikací výrobku. Za zacházení podle existujících zákonů odpovídá uživatel. Bezpečnostní list je třeba dát k dispozici všem osobám, které s výrobkem nakládají.