

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0

Strana: 1 ze 8

Nahrazuje verzi č.

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název:	OKS 1110 Multi-Silikonfett
Číslo výrobku:	111177
Chemický název:	NA
Číslo CAS:	NA
Číslo ES (EINECS):	NA
Indexové číslo:	NA
REACH registrační číslo:	NA

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:	Speciální silikonové mazadlo pro použití jako těsnění/lubrikant v kuchyních, koupelnách, domácnostech a dílnách.
-----------------	--

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno výrobce/dodavatele:	Hama spol. s r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Kšírova 150, 619 00 Brno
Identifikační číslo:	41602471
Telefon:	+420 543 538 134 (Infolinka)
Fax:	+420 543 215 367
E-mail / web:	info@hama.cz / www.hama.cz
Jméno a e-mailová adresa odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:	Ing. Jiří Kamenec foto.kamenec@worldonline.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Směs není klasifikována jako nebezpečná.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Při dodržení pokynů k použití nemá nebezpečné účinky na životní prostředí

2.2 Prvky označení

Identifikátor výrobku:	OKS 1110 Multi-Silikonfett
Nebezpečné látky:	neuvádí se
Výstražný(é) symbol(y):	neuvádí se
Signální slovo:	neuvádí se
Standardní věty o nebezpečnosti:	neuvádí se
Pokyny pro bezpečné zacházení:	neuvádí se
Doplňující informace na štítku:	neuvádí se

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy:

Uzávěry odolné proti otevření dětmi - **ne**

Hmatatelné výstrahy – **ne**

Další doporučená označení:

Dodržujte pokyny výrobce.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0

Strana: 2 ze 8

Nahrazuje verzi č.

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

2.3 Další nebezpečnost:

- Neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57.
- Výsledky posouzení PBT a vPvB:
PBT: Žádná relevantní informace není k dispozici.
vPvB: Žádná relevantní informace není k dispozici.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Produkt není látka.

3.2 Směsi

Produkt je směsí více látek.

Klasifikace nebezpečných složek:

Mezinárodní identifikace chemických látek	Obsah v % (hmot).	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES Reg. č. REACH	Klasifikace dle CLP	H/EUH - věty	Pozn.
----	----	----	----	----	----

Poznámka: Plné znění klasifikací a H- vět je uvedeno v oddíle 16 bezpečnostního listu

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí

Přemístit postiženého na čerstvý vzduch. Udržujte pacienta v teple a v klidu. Při nepravdělném dýchání nebo zástavě dechu poskytněte umělé dýchání. Při obtížích se poraďte s lékařem.

Styk s kůží

Znečištěný oděv svlékněte. Potřísněné místo ihned opláchněte množstvím teplé vody. Obecně tento produkt nemá dráždivý účinek na kůži. Pokud dráždění přetrvává, poraďte se s lékařem.

Styk s okem

Vyjmout kontaktní čočky. Oči s otevřenými víčky (otevřít třeba i násilím) ihned vyplachovat pod tekoucí vodou po dobu cca 10 minut. Při potížích se poraďte s lékařem.

Požítí

NEVYVOLÁVAT ZVRACENÍ! V případě spontánního zvracení: nebezpečí vdechnutí zvratků! Udržovat volné dýchací cesty. Vypláchnout ústa a dát vypít větší množství vody. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další relevantní údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Žádné další relevantní údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Oxid uhličitý, hasicí prášek, vodní sprcha. Větší ohně zdolat vodní sprchou nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

Nevhodná hasiva: Žádná informace není k dispozici.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru nebezpečí tvorby oxidů kovů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0

Strana: 3 ze 8

Nahrazuje verzi č.

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

5.3 Pokyny pro hasiče

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí. Vdechování produktů hoření může představovat zdravotní riziko. Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

5.4 Další údaje

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných předpisů.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezit přístupu nechráněným osobám. Používat ochranné pomůcky. Respektovat bezpečnostní předpisy a doporučení dle oddílů 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku produktu do půdy, povrchových a podzemních vod a do kanalizace. V případě úniku informovat příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý produkt zachytit na nehořlavý absorpční materiál (písek, zemina, křemelina, vermikulit apod.) a mechanicky sebrat. Materiál uložit do vhodné nádoby a předat k likvidaci. Zajistit dostatečné větrání. S kontaminovaným materiálem nakládat jako s odpadem.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz oddíl 8.

S kontaminovaným materiálem nakládat jako s odpadem dle oddílu 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Uchovávat mimo dosah dětí. Používat pouze pro doporučený účel použití. Je třeba dodržovat obecná pravidla a obvyklá bezpečnostní opatření pro zacházení s chemikáliemi.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Obaly s produktem skladovat v dobře uzavřených originálních obalech při pokojové teplotě na suchém místě a větraném místě. Dodržovat předpisy pro skladování chemikálií. Po otevření spotřebujte do 36 měsíců. Skladujte při teplotě 0 – 40 °C. Třída skladování: 10.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Kromě doporučených způsobů použití uvedených v oddíle 1.2 se nepředpokládají žádná jiná specifická použití.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1. Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění.

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
----	----	----	----	----

Poznámky:

Žádná informace není k dispozici.

8.1.2 Expoziční limity podle směrnice 98/24/ES (2004/37/ES):

Zpracovány do nařízení vlády č.361/2007 Sb., v platném znění.

8.1.3 Biologické limitní hodnoty:

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro látku jsou stanoveny ve vyhlášce č. 432/2003 Sb. v platném znění:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0

Strana: 4 ze 8

Nahrazuje verzi č.

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

Testy v moči:

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
----	----	----	----	----

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC:

Žádná informace není k dispozici

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly:

Uplatnění technických opatření a vhodné pracovní metody jsou upřednostňovány před použitím osobních ochranných prostředků. Viz oddíl 7.1

Nepoužívat v dosahu potravin, nápojů a krmiv. Neprodleně odstranit kontaminovaný oděv. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Nevdechovat prach/kouř/mlhu. Zabránit kontaktu s očima a kůží. Před přestávkou a po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem a ruce ošetřit reparačním krémem. Dodržovat obvyklá bezpečnostní pravidla pro práci s chemikáliemi a předpisy pro bezpečnost práce.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:

Uvedené osobní ochranné pracovní prostředky musí vyhovovat směrnici 89/686/EHS a nařízení vlády ČR č. 21/2003 Sb. Jejich rozsah je povinen stanovit uživatel látky nebo směsi dle ustanovení zákona 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a nařízení vlády ČR 495/2001 Sb. dle situace na pracovišti. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků dle NV č. 361/2007 Sb. v platném znění. **Právníkové osoby a fyzické osoby s oprávněním k podnikání mají povinnost měřením zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.**

Ochrana očí a obličeje:	Při doporučeném způsobu zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Při nebezpečí vystříknutí uzavřené ochranné brýle (ČSN EN 166:2002 (83 2401)).
Ochrana kůže:	Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Běžný pracovní oděv.
Ochrana rukou:	Při doporučeném způsobu zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření. V případě rizika potřísnění nebo dlouhodobé expozice použijte ochranné rukavice. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči produktu. Volba materiálu rukavic závisí na době průniku (permeace) v závislosti na teplotě, degradace apod. Doporučený materiál: nitrilkaučuk (NBR) (ČSN EN 374-1:2004 (83 2310)). Po práci pokožku důkladně očistit a nanést ochranný krém. Správná volba rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších ukazatelích kvality, které se liší podle výrobce. Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
Ochrana dýchacích cest:	Při doporučeném způsobu zacházení a při dobrém větrání nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Při tvorbě aerosolů maska s filtrem typ P.
Tepelné nebezpečí:	Není

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění; zákon č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění.

Nevylévat do kanalizace. Zabránit vniknutí do země / půdy. Zabránit plošnému rozšíření.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství (při 20 °C):

Pasta

Barva:

Bílá

Zápach (vůně):

Bez zápachu

pH (při 20°C):

Neurčeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0

Strana: 5 ze 8

Nahrazuje verzi č.

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

Bod tání / bod tuhnutí:	Neurčeno
Bod varu:	Neurčeno
Bod vzplanutí:	> 204 °C
Bod vznícení (přibližně):	Neurčeno
Samozápalnost:	Produkt není samozápalný
Nebezpečí exploze:	Produkt není explozivní.
Meze výbušnosti dolní:	Žádná informace není k dispozici
horní:	Žádná informace není k dispozici
Tlak páry při 20 °C:	≤ 0.001 hPa
Hustota páry:	Neurčeno
Relativní hustota (při 20 °C):	0,96 g/cm ³
Rozpusťnost ve vodě (při 20 °C):	Nemísitelný
Rozpusťnost v jiných rozpouštědlech:	Žádná informace není k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Žádná informace není k dispozici
Teplota rozkladu:	Žádná informace není k dispozici
Viskozita (při 20 °C, kinematická):	Žádná informace není k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Žádná informace není k dispozici

9.2 Další informace:

Oxidačně-redukční potenciál:	Žádná informace není k dispozici
Obsah organických rozpouštědel:	Žádná informace není k dispozici
Voda	Žádná informace není k dispozici
Obsah pevných látek:	Žádná informace není k dispozici
Těkavé látky (VOC):	Žádná informace není k dispozici

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Žádná relevantní informace není k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Při doporučených podmínkách skladování a způsobu použití je produkt stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádná relevantní informace není k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná relevantní informace není k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při teplotě >150 °C je možná tvorba malého množství formaldehydu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Žíravost /dráždivost pro kůži:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Dráždivost pro oči:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Karcinogenita:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018	Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0	Strana: 6 ze 8
Nahrazuje verzi č.		
Název výrobku:	OKS 1110 Multi-Silikonfett	
	klasifikaci splněna	
Toxicita pro reprodukci:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	
Nebezpečnost při vdechnutí:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	

Dodatečné údaje o toxikologii:

Produkt je směs, pro kterou nejsou dostupné žádné experimentálně určené toxikologické informace.

11.2 Další informace

Dodržovat bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Žádná relevantní informace není k dispozici.

12.2 Persistence a rozložitelnost

Žádná relevantní informace není k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádná relevantní informace není k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Žádná relevantní informace není k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky vyhodnocené jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Dosud nemáme žádné zhodnocení pro ekotoxikologii.

Dodatečné ekologické informace:

V případě havárie informovat příslušné orgány.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu

Zbytky výrobku předat do sběrného místa odpadů. Nevycházený obal zlikvidovat jako nespotebovaný produkt. Označený odpad předat k odstranění vč. identifikačního listu odpadu specializované firmě s oprávněním k této činnosti.

Za zařazení odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu. Zařazení odpadu dle Katalogu odpadů se provede dle použití produktu.

Právní předpisy o odpadech:

Odstranění látky/směsi a obalu musí být provedeno oprávněnou osobou v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v pl. znění, zákonem o obalech č. 477/2001Sb. v pl. znění a vyhláškou MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018	Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0	Strana: 7 ze 8
Nahrazuje verzi č.		
Název výrobku:	OKS 1110 Multi-Silikonfett	

14.1 UN Číslo	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.4 Obalová skupina	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Viz oddíl 7 a 8
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Není známo

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

Zákon č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií (Směrnice Seveso III) : netýká se

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: netýká se

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ve znění pozdějších předpisů (REACH)

Nařízení Evropské Komise (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP) ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropské Komise (ES) č. 648/2004 (o detergentech) ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Změny provedené v bezpečnostním listě v rámci revize:

Datum vydání /revize bezpečnostního listu výrobce: 10.08.2017

Revize v ČR č.: první vydání

Zkratky a zkratková slova:

NA	Klasifikující osoba neměla žádné informace
Nevyplněné položky	Nebyly poskytnuty údaje od výrobce
NV	Negativní výsledky zkoušek
PEL:	Přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod.)
NPK-P:	Nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší, krátkodobý limit
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT:	Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická
vPvB:	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
DNEL:	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
PNEC:	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
LD ₅₀ :	Smrtelná dávka (Lethal dose) označuje dávku, která způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat po jejím podání

HAMA spol. s r.o., Kšírova 150, 619 00 Brno, tel.: 543 538 134

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění přílohy II nařízení č. 830/2015 ES)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: v ČR první vydání/1.0

Strana: 8 ze 8

Nahrazuje verzi č.

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

LC₅₀: Smrtelná koncentrace (Lethal concentration) označuje koncentraci látky ve vdechovaném vzduchu, která po stanovené době způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat
EC₅₀: Koncentrace testovaného vzorku, která způsobí úhyn nebo imobilizaci 50% testovaných organismů

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy, především z nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).

Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě bezpečnostního listu vydaného výrobcem, dostupné literatury a dalších dostupných údajů.

Seznam H/EUH-vět použitých v bezpečnostním listu:

Neuvádí se

Seznam P-vět použitých v bezpečnostním listu:

Neuvádí se

Pokyny pro školení:

Doporučuje se poučení všech relevantních pracovníků nakládajících s produktem o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a ochranu životního prostředí (dále příslušná ustanovení Zákoníku práce, v aktuálním znění, např. §132 a následující). Pokud to vyžaduje specifikace pracoviště, je nutno vypracovat vlastní podrobnější bezpečnostní předpisy (viz zákonné požadavky).

Přístup k informacím

Každý zaměstnavatel musí dle čl. 35 nařízení EP a Rady (ES) 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento přípravek používají nebo jsou během své práce vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel než pro který je určen (viz. oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití produktu se nacházejí mimo kontrolu výrobce, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

Zde uvedené informace platí, dle našich současných znalostí, za správné. Přesto však nepřebírá firma **HAMA spol. s r.o.** ručení za jejich přesnost a úplnost. Konečné rozhodnutí o vhodnosti jakéhokoliv produktu je plně na odpovědnosti uživatele. Všechny produkty mohou být původci neznámých nebezpečí a je proto nutné je používat s opatrností. Pokud zde byla uvedena určitá nebezpečí a rizika, nemůžeme zaručit, že mimo nich neexistují nebezpečí a rizika další.