

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018	Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0	Strana: 1 ze 9
Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018		
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
UFI:	YRH2-90RM-H00T-EFSY

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.
Přehled deskriptorů fázi životního cyklu:	PW: Velmi rozšířené použití profesionálními pracovníky (řemeslníky) nebo spotřebiteli C: Použití spotřebiteli
Skupiny hlavních uživatelů:	SU21 Spotřebitelská použití: soukromé (domácnost, veřejnost, spotřebitel) SU22 Profesionální použití: veřejný sektor (správa, vzdělávání, zábava, služby, řemeslníci)
Kategorie produktu:	PC24 Maziva, tuky, separační prostředky)

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.

Dodržujte obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0

Strana: 2 ze 9

Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

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.

Zbytky výrobku předat do sběrného místa odpadů.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte obal nebo štítek výrobku po ruce.

Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

2.3 Další nebezpečnost:

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. Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem. Vyved'te postižené osoby na čerstvý vzduch. V případě bezvědomí uložte pacienta do stabilizované polohy pro přepravu.

4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí

Přemístit postiženého na čerstvý vzduch. Udržujte pacienta v teple a v klidu. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu poskytněte umělé dýchání. Při obtížích se porad'te 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, porad'te 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 porad'te 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0

Strana: 3 ze 9

Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Žádné zvláštní opatření.

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

Nevhodná hasiva: Silný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při přehřátí nebo v případě požáru nebezpečí tvorby toxických plynů:

Oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂). Při určitých podmínkách hoření nelze vyloučit tvorbu dalších toxických plynů.

5.3 Pokyny pro hasiče

Žádné zvláštní opatření. Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu. Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

5.4 Další údaje

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí 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

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Používat ochranné pomůcky. Zamezit přístupu nechráněným osobám. Zajistit dostatečné větrání. 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

Zajistit dostatečné větrání. Uniklý produkt absorbovat na vhodný materiál (písek, křemelina, univerzální sorbent, piliny apod.) a mechanicky sebrat. Spláchnout velkým množstvím vody s přísadou čisticích prostředků. Materiál uložit do vhodné nádoby a předat k likvidaci. 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 správném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Zajistit dostatečné větrání. Uchovávat mimo dosah dětí. Nevdechujte plyny / dýmy / aerosoly. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením. Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8. Uchovávejte nádoby těsně uzavřené. Je třeba dodržovat obecná pravidla a obvyklá bezpečnostní opatření pro zacházení s chemikáliemi. Obaly s produktem opatrně otvírat a opatrně s ním nakládat.

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

Žádná zvláštní opatření. Obaly s produktem skladovat pouze v dobře uzavřených originálních obalech na chladném a suchém místě. Chránit před horkem, přímým slunečním světlem a mrazem. Skladovat odděleně od potravin, krmiv a nápojů. Dodržovat předpisy pro skladování chemikálií. Třída skladování (dle TRGS 510): 10.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0

Strana: 4 ze 9

Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1. Expoziční limity podle nařízení vlády č. 41/2020 Sb. v platném znění.

Výrobek neobsahuje žádná relevantní množství materiálů s kritickými hodnotami, které je třeba monitorovat na pracoviště.

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. 41/2020 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:

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:

Nařízení (EU) č. 2016/425 – veškeré osobní ochranné prostředky musí být v souladu s těmito nařízeními. 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.
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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018	Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0	Strana: 5 ze 9
Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018		
Název výrobku:	OKS 1110 Multi-Silikonfett	
Ochrana dýchacích cest:	Při doporučeném způsobu zacházení a při dobrém větrání nejsou nutná žádná zvláštní opatření.	
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.

Zabránit vniknutí do země / půdy. Zabránit plošnému rozšíření.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství	Pasta
Barva	Bílá
Zápach	Bez zápachu
Bod tání/bod tuhnutí	Neurčeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Neurčeno
Hořlavost	Nelze použít
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Neurčeno
Bod vzplanutí	>204 °C
Teplota samovznícení	Produkt není samozápalný
Teplota rozkladu	Neurčeno
pH	Směs není rozpustná ve vodě
Kinematická viskozita	Neurčeno
Dynamická viskozita (při 20 °C)	Neurčeno
Rozpustnost	Nemisitelné nebo jen obtížně mísitelné
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	Neurčeno
Tlak páry	Neurčeno
Hustota a/nebo relativní hustota (při 20 °C)	0,96 g/cm ³
Relativní hustota páry	Neurčeno
Charakteristiky částic	Neurčeno

9.2. Další informace:

Výbušné vlastnosti:	Výrobek nepředstavuje nebezpečí výbuchu
Obsah rozpouštědla:	Neurčeno
Voda	Neurčeno
VOC	Neurčeno
Obsah pevných látek:	Neurčeno
Změna stavu:	Neurčeno
Míra vypařování	Neurčeno

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

Při doporučeném použití nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádná relevantní informace není k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná relevantní informace není k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0

Strana: 6 ze 9

Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Mimo informací uvedených v odd. 5 nejsou známy žádné další nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:

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 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 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Žádná ze složek není uvedena.

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 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Dosud nemáme žádné zhodnocení pro ekotoxikologii.

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do půdy, spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Dodatečné ekologické informace:

V případě havárie informovat příslušné orgány.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0

Strana: 7 ze 9

Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu

Dle Katalogu odpadů se nejedná o nebezpečný odpad. Zbytky výrobku předat do sběrného místa odpadů. Malé množství výrobku je možno zředit velkým množstvím vody a spláchnout do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

Nevyčištěný obal zlikvidovat jako nespotřebovaný produkt. Označený odpad předat k odstranění vč. identifikačního listu odpadu specializované firmě s oprávněním k této činnosti.

Doporučené čisticí prostředky: voda

Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu. Zatřídění 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. 541/2020 Sb., v pl. znění, zákonem o obalech č. 477/2001Sb. v pl. znění a vyhláškou MŽP č. 8/2021 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

Produkt není nebezpečný náklad dle přepravních předpisů

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Nepodléhá předpisům

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nepodléhá předpisům

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhá předpisům

14.4. Obalová skupina

Nepodléhá předpisům

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Ne

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není známo

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není známo

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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: netýká se

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

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0

Strana: 8 ze 9

Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

Nařízení vlády č. 41/2020 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: 13.09.2021

Revize v ČR č.1 (verze 2.0): Důvod revize: změna formátu bezpečnostního listu podle nařízení EU 2020/878.

Zkratky a zkratková slova:

NA	Klasifikující osoba neměla žádné informace
Ne vyplněné 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
LC ₅₀ :	Smrtelná koncentrace (Lethal concentration) označuje koncentraci látky ve vdechovaném vzduchu, která po stanovené době způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat
EC ₅₀ :	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) a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 v pl. znění o detergentech.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle přílohy II nařízení č. 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání: 18.07.2018

Revize/verze č.: 28.09.2022/2.0

Strana: 9 ze 9

Nahrazuje verzi č. 1.0 ze dne 18.07.2018

Název výrobku:

OKS 1110 Multi-Silikonfett

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.