

Název směsi: **FLEGFOODGREASE**

Datum vydání: 11.09 2009

Datum revize: 30.10.2017

1. oddíl: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název výrobku: FLEGFOODGREASE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučená použití: plastické mazivo pro potravinářský průmysl, určeno pouze pro profesionální uživatele

Použití, která se nedoporučují: nejsou určena

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Obchodní jméno: Unifleg CZ spol. s r.o.

Místo podnikání a sídlo:

Na Křečku 365, 109 00 Praha 10

Telefon: +420 606 767 100

IČO: 28906641

Kontakt na osobu odpovědnou za zpracování bezpečnostního listu:

klapka.technik@gmail.com, tel: +420 739 550 935, chromacek@unifleg.cz

1.4 Telefonní číslo pro nouzové situace

Informace v případě ohrožení lidského zdraví podává v ČR:

Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,

CZ. **Nouzové telefonní číslo:** 224 919 293, 224 915 402 (nepřetržitá služba)

2. oddíl: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.1 Klasifikace látky nebo směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.2 Prvky označení

2.2.1 Označení směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Výstražný symbol/ výstražné symboly: není

Signální slovo: není

Nebezpečné komponenty k etiketování: nejsou

Standardní věty o nebezpečnosti: nejsou

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí..

Doplňkové informace o nebezpečnosti: nejsou

Poznámka: Určeno pro profesionální uživatele.

Doplňkové informace:

Nejsou.

2.3. Další nebezpečnost

Látka nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

3. oddíl: Složení /informace o složkách

3.1 Látka – výrobek není látkou

3.2 Směs

Tento produkt je komplexní vápenaté plastické mazivo na bázi bílého minerálního oleje s přísadami.

Směs neobsahuje SVHC látky uvedené na Kandidátském seznamu látek vzbuzujících velmi velké obavy.

4. oddíl: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

Při styku s kůží: Důkladně omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při zasažení očí:

Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Pokud se necítíte dobře volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy po vdechnutí: Může způsobit bolesti hlavy, nevolnost a podráždění dýchacích cest.

Symptomy při styku s kůží: Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt může způsobit dermatitidu.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

5. oddíl: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Oxid uhličitý. Suché chemikálie. Pěna.

Nevhodná hasiva: Nepoužívejte prudký proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty rozkladu: toxické a dráždivé plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Návod k boji proti ohni:

Zamezte produktům likvidace požáru znečistit životní prostředí a kanalizaci. Budte opatrní při likvidaci chemického ohně.

Ochrana v případě požáru:

Nevstupujte do ohně bez dostatečně ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacích cest. Nevdechovat zplodiny tepelného rozkladu.

6. oddíl: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření: Rozlitý produkt může být nebezpečně kluzký.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny). Zajistit dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13..

7. oddíl: Pokyny pro zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení:

Rozlitý produkt může být nebezpečně kluzký.

Hygienická opatření:

Zacházejte v souladu se správnými zásadami průmyslové hygieny a bezpečnostními postupy.

Vyhnete se delšímu nebo opakovanému kontaktu s pokožkou.

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

Skladovací podmínky:

Nádoby musí být uzavřeny. Skladovat na suchém, chladném a dobře větraném místě.

Skladovací teplota: $\leq 45^{\circ}\text{C}$

Zdroje tepla a zápalné zdroje:

Udržujte mimo zdroje tepla, otevřený plamen, jiskry. Zákaz kouření. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

8. oddíl: Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

Žádné další informace nejsou k dispozici

8.2 Omezování expozice

Ochranné oděvy - volba materiálu: Použijte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou: Rukavice odolné vůči chemikáliím (dle EN 374 nebo ekvivalentní standardu).

Rukavice z materiálu nitrilkaučuk. Dobu průniku určí výrobce rukavic.

nitrilový kaučuk (NBR): průnik 6 (> 480 min), tloušťka $\geq 0,38$

Ochrana očí: Zamezte styku s očima.

Ochrana dýchacích cest: Za normálních podmínek s dostatečným větráním není použití ochranných prostředků nutné. Pokud je riziko nadměrného prachu, mlhy nebo kouře vysoké, použijte schválené prostředky na ochranu dýchacích orgánů.

Doplňující informace: Zacházejte v souladu se správnými zásadami průmyslové hygieny a bezpečnosti. Nejíst, nepít a nekouřit během používání.

9. oddíl: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Pasta
Skupenství	-
Barva	Bílá
Zápach	Jemný
Prahová hodnota zápachu	-
pH	-
Bod tání	-
Bod varu / jeho rozmezí	-
Bod vzplanutí	$> 150^{\circ}\text{C}$
Rychlost odpařování	-
Hořlavost	-
Meze výbušnosti	-
Tlak par při 20°C	-
Hustota páry	-
Hustota při 25°C	$< 1000\text{ kg/m}^3$
Relativní hustota	-
Rozpustnost	-

Název směsi: **FLEGFOODGREASE**

Datum vydání: 11.09 2009

Datum revize: 30.10.2017

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	-
Teplota samovznícení	-
Teplota rozkladu	-
Viskozita	-
Výbušné vlastnosti	-
Oxidační vlastnosti	-
Organická ředidla VOC (EC)	-
Obsah netěkavých látek	-

9.2 Další informace:

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10. oddíl: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek stabilní.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplo.

10.5 Neslučitelné materiály:

Silná oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu za normálních podmínek skladování a používání..

11. oddíl: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita: nezařazeno

FLEGFOODGREASE

DL50 oral 38667 mg/kg

Poleptání / podráždění kůže: nezařazeno

Vážné poškození / podráždění očí: nezařazeno

Senzibilizace dýchacích cest: nezařazeno

Mutagenita v zárodečných buňkách: nezařazeno

Karcinogenní účinek: nezařazeno

Toxicita pro reprodukci: nezařazeno

Toxicita pro specifické cílové orgány (Jednorázová expozice): nezařazeno

Toxicita pro specifické cílové orgány (Opakovaná expozice): nezařazeno

Nebezpečnost při vdechnutí: nezařazeno

12. oddíl: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Název směsi: **FLEGFOODGREASE**

Datum vydání: 11.09 2009

Datum revize: 30.10.2017

12.3 Bioakumulační potenciál

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Produkt je nerozpustný ve vodě.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Doplňující informace: Nedovolte, aby výrobek unikl do životního prostředí. Nenechtejte výrobek vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

13. oddíl: Pokyny o odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení pro likvidaci odpadu:

Likvidujte v souladu s místními bezpečnostními předpisy / národními předpisy.

Ekologie - odpad:

Shromažďujte veškerý odpad do vhodných a označených nádob a likvidujte v souladu s místními předpisy.

Kód odpadu: 13 08 99 - odpady jinak blíže neurčené

14. oddíl: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

třída odpadá

14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Látka znečišťující moře: Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nedá se použít.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nedá se použít.

UN "Model Regulation": -

15. oddíl: Informace o předpisech

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

16. oddíl: Další informace vztahující se k látce/ směsi

16.1 Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu

Bezpečnostní list dodavatele. Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

16.2 Plná znění H vět použitých v Oddíle 3: nejsou.

16.3 Pokyny pro školení

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s touto chemickou směsí, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedenými v bezpečnostním listu.

16.4 Změny provedené v bezpečnostním listu

1. revize ze dne 30. 10. 2017 Změna obecného charakteru: změna v záhlaví a v Oddíle -1 doplněny kontaktní údaje