

Obchodní jméno: BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

Číslo výrobku: 70-1008-01

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 15.06.2016

Nahrazuje verzi: 1 / CZ

Datum vydání: 12.01.2017

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití

Production of printed products by offset printing

Nedoporučená použití

Informace nejsou k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa/Výrobce

EPPLE Druckfarben AG
Gutenbergstrasse 5
D-86356 Neus,á
Telefonní číslo +49 821/4603-0 (8:00 - 17:00)
Fax +49 821/4603-200
Útvar pro Department product safety
poskytování
informací / telefon
E-mail adresa osoby info@epple-druckfarben.de
odpovědné za tento
bezpečnostní list

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

EPPLE Druckfarben AG: +49 821/4603-0 (8:00 - 17:00)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Produkt není podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikován jako nebezpečný.

2.2. Prvky označení

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Produkt nemusí být podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 povinně označován.

Nebezpečná složka uváděná na etiketě (Nařízení (ES) 1272/2008)

Zvláštní značení u speciálních přípravků

Bezpečnostní list je na vyžádání dostupný pro profesionální uživatele.

2.3. Další nebezpečnost

Nejsou známa žádná zvláštní nebezpečí, která je nutné zmínit.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

tiskové barvy

Ostatní údaje

Tato směs neobsahuje žádné látky, které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí ve smyslu směrnice o nebezpečných látkách 67/548/EHS nebo nařízení (ES) č. 1272/2008, přidělené

Obchodní jméno: BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

Číslo výrobku: 70-1008-01

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 15.06.2016

Nahrazuje verzi: 1 / CZ

Datum vydání: 12.01.2017

Společenstvím pro pracovní expoziční limit, klasifikované

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny.

Při přetrvávajících potížích přivolat lékaře.

Při vdechnutí

Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Při potížích přepravit k lékařskému ošetření.

Při styku s kůží

Při styku s kůží opláchnout teplou vodou. Při přetrvávajícím podráždění kůže vyhledat lékaře.

Při styku s očima

Rozevřít oční víčka, důkladně vyplachovat oči (15 minut). Při podráždění konzultovat očního lékaře.

Při požití

Vypláchnout ústa a následně vypijte dostatečné množství vody.

Zajistit vlastní ochranu poskytovatele první pomoci

Záchranář: Dbejte vlastní bezpečnosti!

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pokyny pro lékaře / Rizika

Při požití s následným zvracením může následovat aspirace do plic a to může vést ke chemické pneumonii nebo udušení.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasící prostředky

ABC-prášek, Oxid uhličitý. Písek, Pěna, Proud vodního postřiku

Nevhodné hasící prostředky

Snáší se se všemi běžnými hasivy.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se mohou uvolnit: Oxid uhličitý (CO₂); Oxid uhelnatý (CO); hustý, černý dým

5.3. Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné vybavení pro hasiče

Při požáru používat vhodný přístroj na ochranu dýchacích cest.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezit styku s kůží, očima a oděvem.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit vniknutí do kanalizace nebo do vodního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachycovat vhodným materiálem pro absorbování kapalin. Důkladně očistit zkontaminované předměty a podlahu při zohlednění předpisů o ochraně životního prostředí. Odstranit podle předpisů.

Obchodní jméno: BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

Číslo výrobku: 70-1008-01

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 15.06.2016

Nahrazuje verzi: 1 / CZ

Datum vydání: 12.01.2017

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Pokyny pro bezpečné zacházení**

Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy. Při odborném používání nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Produkt je obtížně vznětlivý.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a kontejnery**

Skladujte produkt v uzavřených nádobách.

Pokyny pro společné skladování

Neskladovat společně s potravinami.

Skladovací třída podle TRGS 510

Skladovací třída podle TRGS 510	10	Hořlavé kapaliny
---------------------------------	----	------------------

Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávejte obal těsně uzavřený a suchý . Chránit před extrémními vlivy žáru a chladu.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Production of printed products by offset printing

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Ostatní údaje**

Další kontrolované parametry nejsou známy.

8.2. Omezování expozice**Technická opatření / Hygienická opatření**

Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy. Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Po práci zajistit důkladnou očistu a ošetření kůže.

Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka

Není požadováno, avšak zamezte vdechování par.

Ochrana rukou

Při intenzivním styku používejte ochranné rukavice

Vhodný materiál	nitrile		
Tloušťka rukavic	>=	0,2	mm
Doba průniku	>=	30	min

Ochrana očí

Ochranné brýle

Ochrana těla

Protichemický pracovní oděv.

Omezování expozice životního prostředí

Obchodní jméno: BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

Číslo výrobku: 70-1008-01

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 15.06.2016

Nahrazuje verzi: 1 / CZ

Datum vydání: 12.01.2017

Zabraňte úniku do kanalizace a vodotečí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Forma	kapalný - pastovitý
Barva	různé, podle zabarvení
hodnota pH	
Poznámky	neurčeno
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	
Poznámky	Nelze použít
Bod vzplanutí	
Poznámky	Nelze použít
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	
Poznámky	Nelze použít
Tlak par	
Poznámky	neurčeno
Hustota	
Hodnota	0,9 do 1,1 g/cm ³
Viskozita	
Poznámky	neurčeno
Doba výtoku	
Poznámky	Nelze použít
Výbušné vlastnosti	
Hodnocení	ne

9.2. Další informace

VOC

VOC (CH)	0	%
Poznámky	Výrobek obsahuje nejvýše 3 % VOC(CH).	
VOC (EC)	0	% 0 g/l

Ostatní údaje

Nejsou známy.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před nečistotami.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou žádné známy.

Obchodní jméno: BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

Číslo výrobku: 70-1008-01

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 15.06.2016

Nahrazuje verzi: 1 / CZ

Datum vydání: 12.01.2017

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o toxikologických účincích****Akutní orální toxicita**

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Akutní orální toxicita (Složky)**Lauric acid, ester with hydroxypropanediyl diacetate**

Species	Krysa	
LD50	> 5000	mg/kg

Akutní dermální toxicita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Akutní inhalační toxicita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Žravost/dráždivost pro kůži

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

vážné poškození očí / podráždění očí

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

senzibilizace

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Subakutní, subchronická a dlouhotrvající toxicita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Mutagenita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Toxicita pro reprodukci

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Karcinogenita

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

Ostatní údaje

Při odborném zacházení nejsou na základě dlouholetých zkušeností známy žádné nepříznivé účinky. Produkt nebyl zkoušen. Charakteristika je odvozena od vlastností jednotlivých složek. Kromě informací uvedených v tomto pododdílu nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita****Všeobecné pokyny.**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

12.2. Perzistence a rozložitelnost**Všeobecné pokyny.**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

12.3. Bioakumulační potenciál

Obchodní jméno: BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

Číslo výrobku: 70-1008-01

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 15.06.2016

Nahrazuje verzi: 1 / CZ

Datum vydání: 12.01.2017

Všeobecné pokyny.

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

12.4. Mobilita v půdě

Všeobecné pokyny.

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Všeobecné pokyny.

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Všeobecné pokyny.

Není k dispozici

Další ekologické informace

Nevypouštět produkt bez kontroly do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace zbytku produktu

Přiřazení čísla kódu odpadu podle evropského Katalogu odpadu (EAK) nutno provést po konzultaci s regionální organizací pro znaškování odpadů.

Znečištěné obaly

Zcela vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

V případě recyklace konzultovat výrobce.

Obaly, které nelze vyčistit nutno odstranit po souhlasu regionální organizace pro zneškodňování odpadů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava ADR/RID

Nejedná se o nebezpečné zboží

Námorní přeprava IMDG/GGVSee

Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro námořní přepravu.

Letecká doprava

Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro leteckou dopravu.

Informace pro všechny druhy dopravy

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Vždy přeprava v uzavřených, zabezpečených obalech ve vzpřímené poloze.

Další informace

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

Nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Kategorie havárií dle 2012/18/EU

Nelze použít

Obchodní jméno: BOFOOD ORGANIC BLACK 70-1008

Číslo výrobku: 70-1008-01

Verze: 2 / CZ

Datum revize: 15.06.2016

Nahrazuje verzi: 1 / CZ

Datum vydání: 12.01.2017

Další informace

Výrobek neobsahuje žádné látky vzbuzující zvláště velké obavy (SVHC).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje z literatury a zdroje dat

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), as amended by Regulation (EU) No. 453/2010 and Regulation (EU) No. 2015/830.

Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP), as amended by Regulation (EC) No. 790/2009, Regulation (EU) No. 286/2011, Regulation (EU) No. 618/2012, Regulation (EU) No. 487/2013, Regulation (EU) No. 758/2013, Regulation (EU) No. 944/2013, Regulation (EU) No. 605/2014, Regulation (EU) No. 2015/1221, Regulation (EU) No. 2016/918 and Regulation (EU) No. 2016/1179.

Doplňující informace

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: **

Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.