

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : W66 Grundierkonzentrat

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Vodou ředitelné nátěry

Doporučená omezení použití : při správném použití – žádné

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : ALLIGATOR CS, s.r.o.  
Všestarská 886  
190 14 Praha 9

Telefon : +420 284 811 050

E-mailová adresa : [info@alligator.cz](mailto:info@alligator.cz)  
Odpovědná/vydávající osoba

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace/ : Toxikologické informační středisko v Praze  
Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2  
E-mailová adresa : +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402  
tis@vfn.cz

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

**Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

#### 2.2 Prvky označení

**Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

### Dodatečné označení:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.  
EUH208 Obsahuje: 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on Může vyvolat alergickou reakci.

### Označení podle směrnic ES: 1999/45/ES

V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

## 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší. Uchovávejte mimo dosah dětí. Během zpracování a schnutí důkladně větrejte. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Při styku s očima nebo pokožkou ihned důkladně vymýt, resp. omýt vodou. Zabraňte proniknutí do kanalizace, povrchové, podzemní vody a půdy. Nástroje ihned po použití očistěte mýdlovou vodou.

Kapalina vyvolává silné záněty spojivek a může způsobit vážné poškození rohovky.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

: Žádné nebezpečné příměsi podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc. Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru. Osoba poskytující první pomoc se musí sama chránit.

Při vdechnutí : Vyjděte na čistý vzduch.

Při styku s kůží : Omývejte kůži pečlivě mýdlem a vodou nebo použijte prostředek k čištění kůže. NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla ani ředidla.

Při styku s očima : Odstraňte kontaktní čočky. Vyplachujte nejméně 10 minut velkým množstvím čisté pitné vody a to i pod očními víčky. Zajistěte lékařskou pomoc.

Při požití : NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : Žádná informace není k dispozici.

Rizika : Žádná informace není k dispozici.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Žádná informace není k dispozici.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Nehořlavá látka., Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : žádný

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky. Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

Další informace : Výrobek jako takový nehoří.  
Běžná opatření při chemických požárech.

---

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Zamezte styku s kůží a očima.  
Po materiálu je možno uklouznout.  
Použijte ochrannou obuv nebo holínky s drsnou pryžovou podrážkou.  
Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.  
Sebraný materiál zpracujte způsobem uvedeným v oddílu "Zneškodnění odpadů".

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.  
Zabraňte dalšímu úniku rozlitím nebo rozsypaním.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.  
Stopy látky spláchněte vodou.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8 & 13 bezpečnostního listu.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Není nutno provádět speciální technická preventivní opatření. Osobní ochrana viz sekce 8. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
- Hygienická opatření : Zajistěte dobré větrání. Před jídlem, pitím nebo kouřením si umyjte ruce. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku. Má-li být zachována jakost produktu, neskladujte jej v teple nebo na přímém slunci. Skladujte při pokojové teplotě. Po zmrznutí je výrobek nepoužitelný.
- Pokyny pro běžné skladování : Skladujte v dostatečné vzdálenosti od oxidačních činidel a silně kyselých nebo alkalických materiálů.
- Německá třída skladování (TRGS 510) : 12, Nehořlavé kapaliny

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Dodržujte přitom technické informace výrobce.

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

#### 8.2 Omezování expozice

##### Osobní ochranné prostředky

- Ochrana očí : Při nebezpečí vystříknutí použijte:  
Ochranné brýle s bočními kryty  
Pravidla profesního sdružení – BGR 192 Používání ochrany očí a obličeje
- Ochrana rukou : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice. Věstník profesního sdružení: Použití ochranných rukavic (pravidlo profesního sdružení BGR 195) (doposud: ZH 1/706)  
Věstník profesního sdružení: A 023 ochrana rukou a pokožky

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

- Ochrana kůže a těla : Pracovní oděv s dlouhými rukávy  
Ochranné boty
- Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.  
Dýchací přístroj pouze v případě vzniku aerosolu nebo mlhy.  
Dýchací maska s prachovým filtrem  
Filtr P2
- Ochranná opatření : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

### Omezování expozice životního prostředí

- Všeobecné pokyny : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.  
Zabraňte dalšímu úniku rozlitím nebo rozsypáním.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Vzhled : kapalný
- Barva : bezbarvý
- Zápach : charakteristický
- Prahová hodnota zápachu : Nevztahuje se
- pH : cca. 8
- Bod tání/rozmezí bodu tání : 0 °C
- Bod varu/rozmezí bodu varu : 100 °C
- Bod vzplanutí : Nevztahuje se
- Rychlost odpařování : nestanoveno
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : nestanoveno
- Horní mez výbušnosti : Nevztahuje se
- Dolní mez výbušnosti : Nevztahuje se
- Tlak páry : 23 hPa
- Relativní hustota par : Nevztahuje se
- Relativní hustota : Nevztahuje se
- Hustota : 1,0200 g/cm<sup>3</sup>
- Rozpustnost
- Rozpustnost ve vodě : plně mísitelná látka

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	nestanoveno
Termický rozklad	:	Data neudána
Doba výtoku	:	nestanoveno
Výbušné vlastnosti	:	Nevztahuje se
Oxidační vlastnosti	:	Data neudána

### 9.2 Další informace

Data neudána

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Chraňte před mrazem.  
Extrémní teploty a přímé sluneční záření.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Nesnáší se s oxidačními prostředky.  
Nesnáší se s kyselinami a bázemi.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.  
Při požáru mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty jako:  
Oxid uhelnatý, oxid uhličitý a nespálené uhlovodíky (kouř).

---

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

##### Výrobek:

Akutní orální toxicitu : > 2.000 mg/kg

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

Akutní inhalační toxicitu : Data neudána

Akutní dermální toxicitu : Data neudána

### Žíravost/dráždivost pro kůži

#### Výrobek:

Podle kritérií Evropské unie není produkt klasifikován jako látka dráždící kůži.

### Vážné poškození očí / podráždění očí

#### Výrobek:

Podle kritérií Evropské unie není produkt klasifikován jako látka dráždící oči.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Výrobek:

Data neudána

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Data neudána

### Karcinogenita

Data neudána

### Toxicita pro reprodukci

Data neudána

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data neudána

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Data neudána

### Aspirační toxicita

Data neudána

### Další informace

#### Výrobek:

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje., Tato informace je založena na datech o složkách a toxikologických údajích o podobných produktech.

---

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

### Výrobek:

Toxicita pro ryby : Data neudána

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : Data neudána

Další informace

Následující část směsi sestává z příměsí(í) s neznámým nebezpečím pro životní prostředí: 99,75 %

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

#### Výrobek:

Biologická odbouratelnost : Data neudána

Data neudána

### 12.3 Bioakumulační potenciál

#### Výrobek:

Bioakumulace : Data neudána

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : nestanoveno

### 12.4 Mobilita v půdě

#### Výrobek:

Mobilita : Data neudána

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

#### Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : O produktu neexistují žádné údaje., Tato informace je založena na datech o složkách a ekotoxikologických údajích o podobných produktech.

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Tekuté zbytky materiálu odevzdejte do sběrný starých barev/laků, zaschlé zbytky materiálu likvidujte jako stavební či demoliční odpad nebo jako komunální, resp. domovní odpad.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

Znečištěné obaly : K recyklaci předávejte pouze beze zbytku vyprázdněné obaly.

---

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1 Číslo OSN

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.4 Obalová skupina

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Poznámky : Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

#### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Poznámky : Není nebezpečným zbožím

---

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) v platném znění.

Nařízení komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění 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) v platném znění.

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí.

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

Směrnice Rady 76/796/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se omezení uvádění na trh a používání některých chemických látek a přípravků, ve znění pozdějších předpisů.

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

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 337/2010 Sb., o emisních limitech a dalších podmínkách provozu ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících a užívajících těkavé organické látky a o způsobu nakládání s výrobky obsahujícími těkavé organické látky.

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 432/2003 Sb., o zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění a vyhláška MV č. 246/2001 Sb.

Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

### POZNÁMKA:

Uvedené regulační informace pouze naznačují základní nařízení popsána v tomto bezpečnostním listě. Upozorňujeme na možnou existenci dodatečných předpisů doplňujících tato nařízení. Odkazujeme na všechny použitelné národní, mezinárodní a místní předpisy a nařízení.

Třída znečištění vod : 1 látka mírně ohrožující vody  
(Německo)

Produktový kód barvy a laky /  
giskód : M-GF01

Těkavé organické sloučeniny : Směrnice 2004/42/ES  
0 %  
< 1 g/l

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti.

---

## ODDÍL 16: Další informace

### Další informace

Další informace : Pro tento produkt není nutný expoziční scénář dle nařízení

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 453/2010

## W66 Grundierkonzentrat

Verze 0.0

Datum revize 05.12.2014

Datum vytištění 11.12.2014

REACH (ES) č. 1907/2006.

U tohoto produktu se jedná o směs, která neobsahuje žádnou nebezpečnou látku (SVHC) v množství větším či rovném 0,1%, proto není nutné definovat povolené konečné aplikace a vypracovávat posouzení bezpečnosti látek.

Komunikace použití podle článku 31 (1)(a) REACH – registrované látky/ směsi splňující kritéria pro klasifikaci jako nebezpečné dle nařízení (ES) č. 1272/2008 nebo 1999/45/ES) – není nutná.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

### **Informace REACH a GHS/CLP**

Změny zákonných předpisů REACH (ES č. 1907/2006) a nařízení CLP (ES č. 1272/2008) budeme realizovat v souladu s našimi zákonnými povinnostmi. Naše bezpečnostní listy budeme pravidelně upravovat a aktualizovat podle informací poskytovaných našimi subdodavateli. Jako obvykle Vás budeme o těchto úpravách informovat.

Ohledně nařízení REACH bychom Vás chtěli upozornit, že jako sekundární uživatel neprovádíme žádné vlastní registrace, nýbrž jsme odkázáni na informace našich subdodavatelů. Jakmile nám tyto budou k dispozici, naše bezpečnostní listy příslušně upravíme. K tomu může v závislosti na registračních lhůtách obsažených látek docházet v průběhu přechodného období od 01. 12. 2010 do 01. 06. 2018.

Pro úpravu bezpečnostních listů podle nařízení CLP platí u směsí, resp. přípravku přechodná lhůta do 01. 06. 2015. Příslušnou úpravu našich bezpečnostních listů provedeme během této přechodné lhůty, jakmile budeme mít k dispozici dostatečné informace od našich subdodavatelů.