



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 1 z 8

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

##### 1.1 Identifikátor výrobku

17889 Cast Iron Protector

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

###### Použití látky nebo směsi

Prostředek pro péči a údržbu

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Weber-Stephen Products (EMEA) GmbH  
Název ulice: Franklinstraße 28/29  
Místo: D-10587 Berlin  
Telefon: +049 (0)30-700149-695  
e-mail: service-de@weber.com  
Kontaktní osoba: Produkt Support  
Internet: www.weber.com  
Informační oblast: Osoba zodpovědná za bezpečnostní datový list: sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)  
NATIONAL: Toxikologického informačního střediska (TIS) +420 224 919 293 or +420 224 915 402

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

##### 2.2 Prvky označení

###### Další pokyny

Tento produkt nepodléhá označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (GHS)

##### 2.3 Další nebezpečnost

Vysoké riziko uklouznutí na unikly / rozlitý produkt.

#### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

##### 3.2 Směsi

###### Chemická charakteristika

Vodný roztok





## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 2 z 8

#### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah		
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	GHS klasifikace			
8002-43-5	Lecitin			< 20 %
	232-307-2			
8001-21-6	Slunečnicový olej			< 10 %
	232-273-9			
79-33-4	Kyselina mléčná			< 1 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

#### Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
	Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE		
79-33-4	201-196-2	Kyselina mléčná	< 1 %
	dermální: LD50 = > 2000 mg/kg; orální: LD50 = 3730 mg/kg		

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny

Znečištěný oděv odstraňte a před dalším použitím vyperte.

#### Při vdechnutí

Po vdechnutí výparů při havárii vynést postiženého na čerstvý vzduch. Při obtížích dopravit k lékaři.

#### Při styku s kůží

Umýt mýdlem a velkým množstvím vody. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledat lékaře.

#### Při zasažení očí

Ihned vymývat velkým množstvím vody, i pod očním víčkem, nejméně po dobu 15 minut. Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledat odborného lékaře.

#### Při požití

Osobě, která je v bezvědomí, nikdy nic nelít do úst. Nevyměňovat zvracení. Vypláchnout ústa a vypít větší množství vody. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Požítí může způsobit podráždění horních cest dýchacích a gastrointestinální poruchy.

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

Symptomatické ošetření.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Samotný produkt nehoří; způsob hašení přizpůsobit charakteru požáru.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může vzniknout: oxid uhelnatý a oxid uhličitý





## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 3 z 8

#### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Používat na okolním prostředí nezávislý ochranný dýchací přístroj. Používat ochranný oblek.

#### **Další pokyny**

Ohrožené nádoby chladit vodní sprchou. Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda se musí zlikvidovat v souladu s místními úředními předpisy.

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

##### **Všeobecné informace**

Zajistit dostatečné větrání. Zamezte styku s očima, kůží a sliznicí. Používat osobní ochranný oděv.

##### **Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

##### **Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

Používat osobní ochranný oděv.

Osoby dopravit do bezpečí.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Produkt nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

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

##### **Další informace**

Take se pomocí savého materiálu. Zbytky opláchnout vodou.

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o likvidaci viz oddíl 13.

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

##### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Nevdechujte páry/aerosoly. Zamezte styku s očima, kůží a sliznicí.

##### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

##### **Další pokyny**

Je třeba dodržovat zásady preventivních opatření běžných pro manipulaci s chemikáliemi.

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

##### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte jen v originálních nádobách.

##### **Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Uchovávat mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

##### **Další informace o skladovacích podmínkách**

Doporučená skladovací teplota: pokojová teplota.

#### **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Viz kapitola: 1.2

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

#### **8.1 Kontrolní parametry**

##### **Jiné údaje o limitních hodnotách**

Doposud nebyly stanoveny národní limitní hodnoty.

#### **8.2 Omezování expozice**





## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 4 z 8

#### Vhodné technické kontroly

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

#### Hygienická opatření

Při použití nejíst, nepít a nekouřit.

#### Ochrana očí a obličeje

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.  
doporučuje pro citlivé oči ochranu.

#### Ochrana rukou

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### Ochrana kůže

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### Ochrana dýchacích orgánů

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalný
Barva:	hnědá
Zápach:	Bez zápachu
pH (při 25 °C):	4,0

#### Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání:	Nestanoveno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	100 °C
Bod vzplanutí:	225 °C

#### Výbušné vlastnosti

Produkt není výbušný.

Bod samozápalu:	Nestanoveno
Teplota rozkladu:	Nestanoveno

#### Oxidační vlastnosti

Neoxidující materiál.

Tlak par:	Nestanoveno
Hustota:	Nestanoveno
Rozpuštěnost ve vodě: (při 20 °C)	Plně mísitelné
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Nestanoveno
Dynamická viskozita:	< 50 mPa·s
Kinematická viskozita:	Nestanoveno

### 9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Není známa žádná neobvyklá reaktivita.





## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 5 z 8

#### 10.2 Chemická stabilita

Chemicky stabilní.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před přímým slunečním zářením. Chraňte před mrazem.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

silné oxidační činidlo.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné 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.

Při správné manipulaci nejsou známy a nepředpokládají se žádné negativní vlivy na zdraví.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
79-33-4	Kyselina mléčná					
	orální	LD50 mg/kg	3730	Krysa	EU-REACH	
	dermální	LD50 mg/kg	> 2000	Králík	EU-REACH	

##### Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

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.

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

Ekologické údaje nejsou k dispozici.





## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 6 z 8

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
79-33-4	Kyselina mléčná					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	320 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	2800 mg/l	72 h	Pseudokirchneriela subcapitata	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	130 mg/l	48 h	Daphnia magna	

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

Nestanoveno.

#### 12.4 Mobilita v půdě

Nestanoveno.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

##### **Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace v souladu s úředními předpisy.

##### **Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

200130 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLUVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU; Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01); Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29

##### **Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

##### **Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Nádobu zcela vyprázdnit. Likvidace je stejná jako samotného produktu.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### **Pozemní přeprava (ADR/RID)**

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### **Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.





## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 7 z 8

<b><u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>Přeprava po moři (IMDG)</b>	
<b><u>14.1 UN číslo:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1 UN číslo:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</u></b>	
NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:	Ne
<b><u>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</u></b>	
Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.	
<b><u>14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</u></b>	
Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.	

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### Informace o předpisech EU

#### Další pokyny

Produkt je označen v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 (GHS).

#### Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

#### Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,12,14,15.

#### Zkratky a akronymy

Směrnice ES: Právní akty Evropské unie, část sekundárního práva unie

CAS č.: Registrační číslo CAS, mezinárodní standard označení chemických látek (CAS = služba referátového časopisu Chemical Abstracts)

EN 374: Norma týkající se ochranných rukavic (Rukavice chránící proti chemikáliím a mikroorganismům)





## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### 17889 Cast Iron Protector

Datum revize: 12.04.2021

Kód produktu: 10826-0031

Strana 8 z 8

EN 166: Evropská norma – Osobní prostředky k ochraně očí (základní ustanovení)  
STOT: Specifická toxicita cílového orgánu  
AVV: Nařízení o Evropském katalogu odpadů (Nařízení o katalogu odpadů)  
VOC: Těkavé organické sloučeniny  
GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
ADR: Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road  
RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí  
IMDG-Code: International Maritime Code for Dangerous Goods  
ADN: Vnitrozemská lodní doprava v Evropě  
ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví  
MARPOL 73/78: Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění moře z lodí  
Předpis IBC: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí pro hromadnou přepravu nebezpečných chemikálií  
n.a. – neuplatňuje se

#### Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H315 Dráždí kůži.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

#### Jiné údaje

Údaje v položkách 4 až 8 a 10 až 12 nemají částečně vztah k používání a správné aplikaci výrobku (viz informace pro použití/ o výrobku), nýbrž týkají se úniku většího množství v případě havárie a závad.  
Údaje popisují výhradně bezpečnostní požadavky výrobku/ výrobků a vycházejí ze současného stavu a našich znalostí.  
Dodací specifikace je uvedena v příslušných návodech k výrobku.  
Údaje nejsou zárukou vlastností popsaného výrobku/popsaných výrobků ve smyslu zákonných předpisů o záruce.  
(n.a. - nepoužije se, n.b. - neuvedeno)

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*

