

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

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

1.1. ID produktu Prací prášek Gallus Professional Color

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určené použití: prací prášek

Nedoporučená použití: nedefinováno

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Producent: "ZALCHEM" Economic Chemistry Andrzej Zalski, Dorota Zalska, Daniel Zalski,

Anna Werk Spółka Jawna

Nejprve správce zoo

ulice Jasná 62

42-252 Opatów

Tel. 034 318 09 48

Fax. 034 729 70 38

E-mailová adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: [zalchem@zalchem.pl](mailto:zalchem@zalchem.pl)

1.4. tísňové telefonní číslo lékařské; 112 (všeobecné nouzové telefonní číslo), 998 (hasiči), 999 (nouzová služba)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace dle 1272/2008

Oční hráz. 1; H318

Ohrožení lidského zdraví

Způsobuje vážné poškození očí.

Nebezpečí pro životní prostředí

Nedostatek.

Fyzikální/chemická nebezpečí

Nedostatek.

2.2. Prvky značení

Obsahuje: dodecylbenzensulfonát sodný (CAS: 68411-30-3)

Piktogramy:



Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 – Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 – Uchovávejte mimo dosah dětí

P305 + P351 + P338 – PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.

P310 – Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře

P337 + P313 – Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

Podle nař. 648/2004:

Obsahuje:

5-15% aniontových povrchově aktivních látek

< 5 % fosfonia

<5 % bělících sloučenin na bázi kyslíku

Enzymy

Složení vůně (HEXYL CINNAMAL, LINALOOL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)

2.3. Jiná nebezpečí

Příloha XIII nařízení REACH – Kritéria pro identifikaci perzistentních, bioakumulativních a toxických (PBT) a velmi perzistentních a velmi bioakumulativních (vPvB) látek – nelze použít

Látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém (v souladu s kritérii nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100, nařízení Komise (EU) 2018/605) – nepoužije se

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nelze použít

3.2. Směsi

Nebezpečné přísady:

ID produktu	Obsah [%]	Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti	Kódy prohlášení o nebezpečnosti a doplňkové věty	- specifický koncentrační limit, - M faktor, - Odhadem Toxicita Sharp (ATE)
Křemičitan sodný CAS: 1344-09-8 WE: 215-687-4 Indexové číslo: - Nr REACH: 01-2119448725-31-0029	<3,5	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H315 H319 H335	-
Dodecylbenzensulfonan sodný CAS: 68411-30-3 ST: 285-600-2 Indexové číslo: - Nr REACH: -	<=3	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Oční hráz. 1	H302 H315 H318	-

Úplné znění H vět v oddíle 16

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis opatření první pomoci

Obecné myšlenky:

Pokud se objeví nějaké znepokojivé příznaky, zavolejte lékaře a pokud možno ukažte obal nebo etiketu.

Při styku s kůží: Pokožku omyjte vodou a mýdlem, důkladně opláchněte vodou.

V případě očního kontaktu:

Vyplachujte oči velkým množstvím vody po dobu několika minut (cca 15), oční víčka držte široce otevřená. Vyhněte se silným proudům kvůli riziku poškození rohovky. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékaře.

Vdechnutí: V případě závratí

nebo nevolnosti přeneste zraněného na čerstvý vzduch, a pokud nedojde k okamžitému zlepšení, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení, vypláchněte ústa vodou a při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky expozice  
Kontakt s očima: způsobuje silné podráždění.

4.3. Indikace týkající se jakékoli okamžité lékařské pomoci a zvláštního zacházení se zraněnou osobou

O postupu rozhoduje lékař po posouzení stavu zraněného.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasicí prostředky

Vhodná hasiva: pěna odolná alkoholu nebo suché hasicí prášky, oxid uhličitý (sněhový hasicí přístroj), vodní mlha. Použijte hasicí metody odpovídající okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva: Silný proud vody.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V podmínkách požáru vedou vysoké teploty k uvolňování produktů rozkladu, které jsou zdraví nebezpečné (včetně oxidu uhlíku).

#### 5.3. Informace pro hasičský sbor

V případě požáru v uzavřené místnosti používejte ochranný oděv a dýchací přístroj na stlačený vzduch. Nedovolte, aby se voda použitá k hašení dostala do povrchových vod, podzemních vod nebo kanalizace.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Individuální opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy Pro osoby, které nejsou nouzovými pracovníky: o poruše informujte příslušné služby. Odstraňte z nebezpečné oblasti osoby, které se nepodílejí na odstraňování poruchy.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Zajistěte dostatečné větrání a používejte osobní ochranné prostředky

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte šíření a vniknutí do kanalizace a vodních ploch.

#### 6.3. Metody a materiály k zabránění šíření kontaminace a k odstranění kontaminace

Zabránit šíření a odstranit mechanickým sběrem, kontaminovaný materiál uložit do vhodně označených nádob k likvidaci v souladu s platnými předpisy. Vyčistěte zbytky vodou a saponátem.

#### 6.4. Odkazy na jiné oddíly

Nakládání s odpadem produktu – viz oddíl 13 datového listu.

Osobní ochranné prostředky – viz oddíl 8 karty.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování látek a směsí

#### 7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Vyhnut se očnímu kontaktu.

Pracujte v souladu s bezpečnostními a hygienickými pravidly: nekonzumujte jídlo a pití, nekuřte při práci s přípravkem, po použití si umyjte ruce.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně informací o vzájemných neslučitelnosti

Skladujte na chladném, suchém, dobře větraném místě v řádně označeném, těsně uzavřeném originálním obalu.

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

Použití podle části 1.2. – žádná další doporučení

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

Normy expozice pro pracovní rizika v souladu s Nařízením ministra rodiny, práce a sociální politiky ze dne 12. června 2018 o nejvyšších přípustných koncentracích a intenzitách zdraví škodlivých faktorů v pracovním prostředí (Sbírka zákonů, položka 1286, as změněno)

Složky, pro které platí normy expozice: žádné.

#### Dodecylobenzensulfonan sodný

Pracovník DNEL, kůže, dlouhodobá expozice, systémové účinky: 170 mg/kg  
Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobé účinky, systémové účinky: 12mg/m<sup>3</sup>  
DNEL konzument, orálně, dlouhodobý účinek, systémové účinky: 0,85 mg/kg  
DNEL spotřebitel, kůže, dlouhodobé účinky, systémové účinky: 85 mg/kg  
DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobé účinky, systémové účinky: 3mg/m<sup>3</sup>  
Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobé účinky, místní účinky: 12mg/m<sup>3</sup>  
DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobý účinek, místní účinky: 3mg/m<sup>3</sup>  
PNEC sladká voda 0,268 mg/l  
PNEC mořská voda 0,0268 mg/l  
PNEC gleba 35 mg/kg  
PNEC sediment (sladká voda) 8,1 mg/kg  
Sediment PNEC (v mořské vodě) 8,1 mg/kg  
PNEC biologická čistírna odpadních vod 2,43 mg/l  
PNEC voda – přerušované uvolňování 0,00167 mg/l

#### Křemičitan sodný

Pracovník DNEL, kůže, dlouhodobá expozice, systémové účinky: 1,59 mg/kg/den  
Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobá expozice, systémové účinky: 5,61 mg/m<sup>3</sup>  
Spotřebitel DNEL, kůže, dlouhodobý účinek, systémové účinky: 0,8 mg/kg/den  
DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobé účinky, systémové účinky: 1,38 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL konzument, orálně, dlouhodobý účinek, systémové účinky: 0,8 mg/kg/den  
PNEC sladká voda 7,5 mg/l  
PNEC mořská voda 1 mg/l  
PNEC voda – přerušované uvolňování 7,5 mg/l  
PNEC sediment (sladká voda) 7,5 mg/kg  
PNEC biologická čistírna odpadních vod 348 mg/l  
PNEC Potravní řetězec 348 mg/kg orálně

#### 8.2. Kontrola expozice

Vhodné technické kontroly:

Vyhnout se očnímu kontaktu. Po manipulaci s přípravkem si umyjte ruce.

Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky:

Ochrana očí nebo obličeje:

Zabraňte kontaminaci očí.

Ochrana kůže:

Ochrana rukou:

používejte ochranné rukavice odolné vůči chemikáliím v souladu s normou EN-PN 374:2005.

V případě krátkodobého kontaktu používejte ochranné rukavice s výkonností úrovní 2 nebo vyšší (doba průniku > 30 min.). V případě delšího kontaktu používejte ochranné rukavice s výkonnostním stupněm 6 (doba průniku > 480 min.).

Materiál, ze kterého jsou rukavice vyrobeny: Výběr

vhodných rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na značce a kvalitě vyplývající z rozdílů mezi výrobci. Odolnost materiálu, ze kterého jsou rukavice vyrobeny, lze určit po testování. Přesný čas zničení rukavic musí být stanoven výrobcem.

Jiné:

Nevyžaduje se za normálních podmínek použití.

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních podmínek použití není potřeba.

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

Tepelná nebezpečí:

Nelze použít.

Omezování expozice životního prostředí

Nedovolte, aby se šířil do životního prostředí nebo se dostal do kanalizace a vodních toků.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

a) Stav hmoty	Pevný
b) Barva	Bílá s přídavkem barevných granulí
c) Čich	Charakteristický
d) Bod tání/tuhnutí (neplatí pro plyny)	Žádná data
<small>To (p)</small> Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí varu	Žádná data
F) Hořlavost materiálů (platí pro plyny, kapaliny, pevné látky)	Nehořlavý
G) Dolní a horní meze výbušnosti (neplatí pro pevné látky)	Nelze použít
h) Bod vzplanutí (neplatí pro plyny, aerosoly a pevné látky)	Nelze použít
i) Teplota samovznícení (platí pouze pro plyny a kapaliny)	Nelze použít
j) Teplota rozkladu (platí pouze pro samovolně reagující látky a směsi, organické peroxidy a další látky a směsi, které se mohou rozkládat)	Nelze použít
k) pH (neplatí pro plyny)	Žádná data
l) Kinematická viskozita (platí pouze pro tekutiny)	Nelze použít
m) Rozpustnost	Rozpustné ve vodě
n) Rozdělovací koeficient n- oktanol/voda (log. hodnota)	Nevztahuje se - směs
o) Tlak par	Nelze použít
p) Hustota nebo relativní hustota (platí pouze pro kapaliny a pevné látky)	> 1 g/cm <sup>3</sup>
q) Relativní hustota par (platí pouze pro plyny a kapaliny)	Nelze použít
r) Charakterizace molekul (platí pouze pro pevné látky)	Prášek

#### 9.2. Další informace

Žádné další výsledky testů.

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Produkt není reaktivní.

#### 10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní za normálních podmínek použití, skladování a přepravy.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nedostatek.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Vyhnete se vysokým teplotám, přímému slunečnímu záření, horkým povrchům a otevřenému plameni.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Nedostatek.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za doporučených podmínek použití a skladování nedochází k rozkladu.

Produkty tepelného rozkladu – viz část 5

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti definovaných v nařízení (ES) č. 1272/2008

a) Akutní toxicita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
b) Žíravost/dráždivost pro kůži	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
c) Vážné poškození očí/ podráždění očí	Způsobuje vážné poškození očí.
d) Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
To je) Mutagenní účinek na reprodukční buňky	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
f) Karcinogenita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
g) Toxicita pro reprodukci	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
h) Toxický účinek na cílové orgány – jednorázová expozice	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
i) Toxický účinek na cílové orgány – opakovaná expozice	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
j) Nebezpečí vdechnutí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

Toxikologické údaje pro složky:

Dodecylbenzensulfonan sodný

LD50 (orálně, potkan): 1260 mg/kg

Křemičitan sodný

LD50 (orálně, potkan): 1153 – 39800 mg/kg

LD50 (orálně, myš): 770 – 39 800 mg/kg

LC50 (inhalace, potkan): 18 mg/l, 1 h

#### 11.2. Informace o dalších hrozbách

Vlastnosti narušující endokrinní systém Žádné.

## Prací prášek Gallus Professional Color

~~DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021 Verze~~

PL: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný

LC50 – pro ryby (Lepomis Macrochirus): 1,67 mg/l, 96h  
NOEC – pro ryby (Lepomis Macrochirus): 0,1 - 1 mg/l, 28 dní  
EC50 – pro korýše (Daphnia magna): 0,32 mg/l, 48h  
EC50 – pro řasy (Selenastrum Capricornutum): 29 mg/l, 96h  
Křemičitan sodný

LC50 pro ryby: 3158 – 478 mg/l, 96h  
LC50 pro ryby: 301 – 478 mg/l, 96 hodin  
EC50 pro řasy: 216 – 18 000 mg/l, 96 h

12.2. Perzistence a rozložitelnost Pro směs nejsou žádné údaje.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný 89%

během 28 dnů  
Křemičitan sodný

Není snadno biologicky odbouratelný

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto produktu splňují stanovená kritéria biologické rozložitelnosti stanovená v nařízení (ES) 648/2004 o detergitech.

Všechny podpůrné údaje jsou k dispozici příslušným orgánům členských států a budou jim sděleny na žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3. Bioakumulační potenciál Pro směs nejsou žádné údaje.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný

Log Po/w: 3,32  
BCF: 2

Nízký bioakumulační potenciál

12.4. Mobilita v půdě Pro směs nejsou žádné údaje.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný

Log Ko/c: 3,32

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs neobsahuje látky splňující kritéria PBT nebo vPvB.

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém Směs neobsahuje látky, které narušují endokrinní systém.

12.7. Jiné škodlivé účinky Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Nakládání s odpady

13.1. Metody likvidace odpadu S malým množstvím odpadu lze nakládat jako s komunálním odpadem.

Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

Prázdné, vyprázdněné obaly by měly být zlikvidovány včetně recyklace v souladu s platnými předpisy.

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

Kódy odpadů by měly být stanoveny v místě výroby v souladu s nařízením ministra pro klima ze dne 2. ledna 2020 o katalogu odpadů (Sbírka zákonů, bod 10).

### Pravidla Společenství o odpadech:

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### ADR/RID/IMDG/IATA: 14.1.

UN číslo nebo identifikační číslo

Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

### 14.2. Správný přepravní název OSN

Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

### 14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu.

Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

### 14.4. Balící skupina

Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

### 14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

### 14.6. Zvláštní opatření pro uživatele

Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

### 14.7. Hromadná námořní přeprava v souladu s nástroji IMO

Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs

1. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), ve znění pozdějších předpisů. zemřel
2. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020 kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
3. Nařízení Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. prosince 2008 č. 1272/2008 (CLP), ve znění pozdějších předpisů. zemřel
4. Zákon ze dne 25. února 2011 o chemických látkách a jejich směsích (konsolidovaný text: Journal of Laws 2020, položka 2289).
5. Zákon ze dne 28. května 2020, kterým se mění zákon o chemických látkách a jejich směsích a některé další zákony (Sbírka zákonů z roku 2020, položka 1337)
6. Zákon ze dne 14. prosince 2012 o odpadech (konsolidované znění: Sbírka zákonů z roku 2020, položky 797, 875, 2361).
7. Zákon ze dne 13. června 2013 o obalech a nakládání s obalovými odpady (konsolidované znění: Sbírka zákonů 2020, poz. 1114, 2361).
8. Nařízení ministra pro klima ze dne 2. ledna 2020 o katalogu odpadů (Sbírka zákonů 2020, bod 10).
9. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a zrušení některých směrnic.
10. Oznámení předsedy Sejmu Polské republiky ze dne 20. prosince 2019 ohledně oznámení jednotné znění zákona o přepravě nebezpečných věcí (Sbírka zákonů z roku 2020, bod 154)
11. Dohoda ADR 2019 - Prohlášení vlády ze dne 18. února 2019 o vstupu v platnost změn příloh A a B Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), podepsané v Ženevě dne 30. září 1957 (Journal of Laws .U. položka 769)
12. Nařízení ministra rodiny, práce a sociálních věcí ze dne 12. června 2018 týkající se nejvyšší přípustné koncentrace a intenzity zdraví škodlivých faktorů v pracovním prostředí (sbírka zákonů, pol. 1286, v platném znění)

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

13. Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 30. prosince 2004 o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci související s přítomností chemických faktorů na pracovišti (konsolidovaný text: Sbírka zákonů z roku 2016, položka 1488)
14. Nařízení ministra životního prostředí ze dne 9. prosince 2003 o látkách představujících zvláštní hrozbu pro životní prostředí (sbírka zákonů č. 217, položka 2141).

15.2. Hodnocení chemické bezpečnosti  
Žádné posouzení chemické bezpečnosti.

příloha XIV nařízení REACH - Seznam látek podléhajících autorizaci: nelze použít

Látky SVHC - Kandidátský seznam látek vzbuzujících velmi velké obavy, které čekají na povolení:  
Nelze použít

Příloha XVII nařízení REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů: nepoužije se

### ODDÍL 16: Další informace

#### H věty:

H302 - zdraví škodlivý při požití

H315 - dráždí kůži

H318 - způsobuje vážné poškození očí

H319 - dráždí oči

H335 - může způsobit podráždění dýchacích cest

#### Popis použitých zkratk, akronymů a symbolů:

Acute Tox. 4 - kategorie akutní toxicity 4

Skin Irrit. 2 - kategorie podráždění kůže 2

Eye Dam.1 - vážné poškození očí, kategorie 1

Eye Irrit.2 - podráždění očí kategorie 2

STOT SE 3 - toxický účinek na cílové orgány - jednorázová expozice STOT kategorie 3

DNEL - Odvozená úroveň bez účinku

PNEC - Predicted No Effect Concentration

LD50 - ( letální dávka) - medián letální dávky, statisticky stanovené množství jednotlivé dávky látky, po jehož podání lze očekávat smrt 50 % exponovaných testovacích organismů.

LC50 - letální koncentrace, statisticky stanovená koncentrace látky, u které lze očekávat, že 50 % organismů vystavených této látce zemře během expozice nebo během stanovené smluvní doby po expozici.

EC50 - ( efektivní koncentrace) - statisticky vypočtená koncentrace, která vyvolává specifický účinek v prostředí životního prostředí u 50 % experimentálních organismů za specifikovaných podmínek NOEC ( koncentrace bez pozorovaných účinků) - nejvyšší koncentrace, u které nedochází k významnému účinku zvýšení četnosti nebo závažnosti účinků dané látky v testovaných organismech ve srovnání s kontrolním vzorkem.

BCF - biokoncentrační faktor vPvB - látka,

která je velmi perzistentní a má velmi vysoký bioakumulační potenciál

PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické látky

ADR - Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí

RID - Předpis o přepravě nebezpečných věcí po mezinárodních železnicích

IMDG - Mezinárodní námořní kodex pro přepravu nebezpečného zboží

IATA - Nařízení o přepravě nebezpečného zboží vydané Mezinárodní asociací leteckých dopravců

#### Základ klasifikace:

Oční hráz. 1; H318	Na základě obsahu přísad (metoda výpočtu)
--------------------	---

#### Výcvik:

Nejsou vyžadovány. Viz bezpečnostní list.

#### ZDROJOVÉ MATERIÁLY

Příloha k nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020

Právní ustanovení citovaná v § 15 Listiny

Informace Úřadu pro chemické látky.

## Prací prášek Gallus Professional Color

DATUM PŘÍPRAVY 11.06.2021

PL verze: 1.0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení ES 1907/2006 ze dne 18. 12. 2006 - REACH a 2020/878 ze dne 18. 6. 2020.

---

Informace obsažené v bezpečnostním listu platí pouze pro produkt uvedený v názvu. Údaje obsažené na kartě by měly být považovány pouze za podporu bezpečného používání pracího prášku Gallus Professional Color. Protože podmínky skladování, přepravy a použití jsou mimo naši kontrolu, nemohou představovat právní záruku. Ve všech případech je třeba dodržovat zákonná ustanovení a případná práva třetích osob. Karta nepředstavuje hodnocení rizik na pracovišti. Výrobek by neměl být používán pro jiné účely než ty, které jsou uvedeny v části 1, bez předchozí konzultace s výrobcem.