

## 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

1.1. ID produktu Prací prášek Gallus Professional Color

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: prací prášek

Nedoporučované použití: nedefinováno

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: "ZALCHEM" Domáci chemie Andrzej Zalski, Dorota Zalska, Daniel Zalski, Anna

Werk Spółka Jawna

První zoologická zahrada

Svatý. 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. telefonní číslo lékařské pohotovosti ); 112 (všeobecná tiseň), 998 (požár), 999 (záchranka)

### 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. Označovací prvky

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 Nařízení 648/2004:

Obsahuje:

5-15% aniontových povrchově aktivních látek

< 5 % fosfonátů

<5 % bělících sloučenin na bázi kyslíku

Enzymy

Složení vůně (HEXYL CINNAMAL, LINALOOL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)

2.3. Jiné hrozby

Příloha XIII Nař. 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 (podle kritérií 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 doplňková prohlášení	- specifický koncentrační limit, - M-faktor, - Odhadem Toxicita Akutní (ATE)
Křemičitan sodný CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4 Indexové číslo: - REACH č.: 01-2119448725-31-0029	<3,5	Podráždění kůže.2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H315 H319 H335	-
Dodecylbenzensulfonát sodný CAS: 68411-30-3 EC: 285-600-2 Indexové číslo: - REACH č.: -	<=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:

V případě rušivých příznaků zavolejte lékaře a pokud možno ukažte obal nebo etiketu.

Při styku s kůží: Omyjte kůži mýdlem a vodou, důkladně opláchněte vodou.

V případě očního kontaktu:

Oči vyplachujte několik minut (cca 15) velkým množstvím vody, oční víčka držte široce otevřená. Vyhněte se silnému proudu kvůli riziku poškození rohovky. Při podráždění vyhledejte lékaře.

Inhalační expozice: V případě

závratí nebo nevolnosti přesuňte postiženého na čerstvý vzduch, pokud nedojde k rychlému zlepšení, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení, vypláchněte ústa vodou, 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 symptomy a účinky

Kontakt s očima: způsobuje silné podráždění.

### 4.3. Indikace jakékoli okamžité lékařské pomoci a zvláštního zacházení s obětí

O postupu rozhoduje lékař po posouzení stavu zraněného.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasicí látky

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

Při požáru se vlivem vysokých teplot uvolňují zdraví škodlivé produkty rozkladu (obsahující mimo jiné oxidy uhlíku).

### 5.3. Informace pro hasičský sbor

V případě požáru v uzavřené místnosti používejte ochranný oděv a dýchací přístroj na stlačený vzduch. Voda použitá k hašení se nesmí dostat do povrchových vod, podzemních vod a kanalizace.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Osobní opatření, ochranné prostředky a postupy v nouzových situacích Pro osoby, které nepatří k personálu poskytujícímu pomoc: poruchu oznamte příslušným službám. Osoby, které se nepodílejí na likvidaci havárie, odvedte z nebezpečného prostoru.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Zajistěte dostatečné větrání, použijte individuální ochranná opatření

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte šíření a vniknutí do kanalizace a vodních nádrží.

### 6.3. Metody a materiály pro omezení a čištění

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

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly Likvidace

odpadu produktu - viz oddíl 13 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 pravidly bezpečnosti a hygieny: při práci nejezte a nepijte, nekuřte s přípravkem, po použití si umyjte ruce.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně jakýchkoliv nekompatibilit

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, v platném znění)

Složky, pro které platí normy expozice: žádné.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný

DNEL worker, dermální, dlouhodobé, systémové účinky: 170 mg/kg

Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobá expozice, systémové účinky: 12mg/m<sup>3</sup>

DNEL konzumní, perorální, dlouhodobé, systémové účinky: 0,85 mg/kg

DNEL spotřebitelské, dermální, dlouhodobé, systémové účinky: 85 mg/kg

DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobá expozice, systémové účinky: 3 mg/m<sup>3</sup>

Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobá expozice, místní účinky: 12mg/m<sup>3</sup>

DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobá expozice, místní účinky: 3 mg/m<sup>3</sup>

PNEC sladká voda 0,268 mg/l

PNEC mořská voda 0,0268 mg/l

PNEC půda 35 mg/kg

Sediment PNEC (sladká voda) 8,1 mg/kg

PNEC sediment (mořská voda) 8,1 mg/kg

PNEC biologická čistírna odpadních vod 2,43 mg/l

PNEC voda - přerušované uvolňování 0,00167 mg/l

#### Křemičitan sodný

DNEL worker, dermální, dlouhodobé, systémové účinky: 1,59 mg/kg tělesné hmotnosti/den

Pracovník DNEL, inhalační, dlouhodobé, systémové účinky: 5,61 mg/m<sup>3</sup>

DNEL spotřebitelské, dermální, dlouhodobé, systémové účinky: 0,8 mg/kg tělesné hmotnosti/den

DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobé, systémové účinky: 1,38 mg/m<sup>3</sup>

DNEL spotřebitelské, perorální, dlouhodobé, systémové účinky: 0,8 mg/kg tělesné hmotnosti/den

PNEC sladká voda 7,5 mg/l

PNEC mořská voda 1 mg/l

PNEC voda - přerušované uvolňování 7,5 mg/l

Sediment PNEC (sladká voda) 7,5 mg/kg

PNEC biologická čistírna odpadních vod 348 mg/l

PNEC Food Chain 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 pokožky:

Ochrana rukou:

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

V případě krátkodobého kontaktu používejte ochranné rukavice se stupněm účinnosti 2 nebo vyšším (doba průniku > 30 min.). V případě delšího kontaktu používejte ochranné rukavice se stupněm účinnosti 6 (doba průniku > 480 min.).

Materiál rukavic: Výběr správné rukavice závisí nejen na

materiálu, ale také na značce a kvalitě vyplývající z odlišností výrobců. Odolnost materiálu rukavic lze určit po testování. Přesnou dobu rozpadu rukavic musí stanovit výrobce.

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.

Kontrola expozice životního prostředí

Nenechat se rozšířit do okolí a dostat 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 přidavkem barevných granulí
c)	Čich	Charakteristický
d)	Bod tání/bod tuhnutí (neplatí pro plyny)	Žádná data
d)	Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí varu	Žádná data
F)	Hořlavost materiálů (pro plyny, kapaliny, pevné látky)	Nehořlavý
h)	Dolní a horní meze výbušnosti (neplatí pro pevné látky)	Nelze použít
b)	Bod vzplanutí (neplatí pro plyny, aerosoly a pevné látky)	Nelze použít
a)	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 (pouze kapalina)	Nelze použít
m)	Rozpustnost	Rozpustné ve vodě
n)	Rozdělovací koeficient n oktanol/voda (hodnota logaritmického koeficientu)	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)	Charakteristiky částic (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 oddíl 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)	Zcitlivění dýchacích cest nebo kůže	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
d)	Mutagenita zárodečných buněk	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
b)	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
a)	Toxicita pro specifické 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:

Dodecylbenzensulfonát sodný

LD50 (orálně, potkan): 1260 mg/kg

Křemičitan sodný

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

LD50 (orálně, myš): 770 - 39800 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. 6. 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, 48 h  
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 k dispozici žádné údaje.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný 89 % za

28 dní

#### Křemičitan sodný

Není snadno biologicky odbouratelný

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

Všechny podpůrné údaje jsou k dispozici příslušným orgánům členských států a budou jim poskytnuty na vyžádání nebo výrobcem detergentu.

12.3. Bioakumulační potenciál Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný

Přihlásit se/přihlásit: 3,32

BCF: 2

Nízký bioakumulační potenciál

12.4. Mobilita v půdě Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje.

#### Dodecylbenzensulfonát sodný

Ko/c log: 3,32

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs neobsahuje látky, které splňují kritéria PBT nebo vPvB.

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém Směs neobsahuje látky narušující endokrinní systém.

12.7. Jiné nepříznivé účinky Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady 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).

### Právní předpisy 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. Nařízení/specifické právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí 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) v platném znění. 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) v platném znění. zemřel
4. Zákon ze dne 25. února 2011. o chemických látkách a jejich směsích (Sbírka zákonů 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 2020, položka 1337)
6. Zákon ze dne 14. prosince 2012 o odpadech (tj. Sbírka zákonů 2020, položky 797, 875, 2361).
7. Zákon ze dne 13. června 2013 o nakládání s obaly a obalovými odpady (Sbírka zákonů 2020, poz. 1114, 2361).
8. Nařízení ministra pro klima ze dne 2. ledna 2020 o katalogu odpadů (Sbírka zákonů z roku 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 maršála Sejmu Polské republiky ze dne 20. prosince 2019 o oznámení konsolidované 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), učiněné v Ženevě dne 30. září 1957 (Sbírka zákonů, bod 769)
12. Nařízení ministra rodiny, práce a sociálních věcí ze dne 12. června 2018 o nejvyšší přípustné koncentraci a intenzitě 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 v souvislosti s přítomností chemických látek na pracovišti (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 Nař. REACH - Seznam látek podléhajících autorizaci: nelze použít

Látky SVHC - Kandidátský seznam látek vzbuzujících velmi velké obavy pro autorizaci:  
Nelze použít

Příloha XVII Nař. REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů: netýká 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 - akutní toxicita kat. 4

Skin Irrit. 2 - kategorie podráždění kůže 2

Eye Dam.1 - vážné poškození očí kat. 1

Eye Irrit.2 - dráždivé pro oči kategorie 2

STOT SE 3 - toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice STOT kategorie 3

DNEL - Odvozená úroveň bez účinku

PNEC - Predicted No Effect Concentration

LD50 - ( letální dávka) - střední letální dávka, staticky určená velikost jednotlivé dávky látky, po jejímž podání lze očekávat úhyn 50 % exponovaných testovacích organismů.

LC50 - ( letální koncentrace) - střední letální koncentrace, staticky stanovená hodnota 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) - střední efektivní koncentrace, statisticky vypočtená koncentrace, která za určitých podmínek vyvolává specifický účinek v prostředí životního prostředí u 50 % experimentálních organismů NOEC ( koncentrace bez pozorovaných účinků) - nejvyšší koncentrace, u které nedochází k významnému zvýšení frekvence nebo závažnosti účinků dané látky v testovaných organismech ve srovnání s kontrolním vzorkem.

BCF - biokoncentrační faktor vPvB - velmi

perzistentní a velmi bioakumulativní látka

PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické látky

ADR - Evropská dohoda o přepravě nebezpečných věcí po silnici

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

#### Klasifikační základ:

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

#### Výcvik:

Nejsou vyžadovány. Viz datový list.

#### ZDROJOVÉ MATERIÁLY

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

Právní ustanovení citovaná v § 15 Listiny

Informace od 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 pomůcku pro bezpečné používání pracího prášku Gallus Professional Color. Protože podmínky skladování, přepravy a použití jsou mimo naši kontrolu, nemohou představovat záruku v právním smyslu. V každém případě je třeba dodržovat zákonná ustanovení a případná práva třetích osob. Karta není hodnocením rizik na pracovišti. Výrobek by neměl být používán pro jiné účely než ty, které jsou uvedeny v části 1 bez předchozí konzultace s výrobcem.