

Univerzální prací prášek Gallus Professional

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 1: Identifikace látky/směsi a společnosti

1.1. ID produktu

Univerzální prací prášek Gallus Professional

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Určená použití: prací prášek neuváděna Nedoporučená použití:

1.3. Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu Výrobce:

"ZALCHEM" Chemia Gospodarcza Andrzej Zalski, Dorota Zalska, Daniel Zalski, Anna Werk

Spółka Jawna Zwierzyniec Pierwszy ul. 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

1.4. telefonní číslo lékařské pohotovosti);

112 (všeobecná tísň), 998 (požár), 999 (záchrana)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi Klasifikace podle

1272/2008 Eye Dam. 1; H318

Nebezpečí pro lidské zdraví Způsobuje

vážné poškození očí.

Nebezpečí pro životní prostředí

Žádné.

Fyzikální/chemická nebezpečí Žádné.

2.2. Prvky označení 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

Univerzální prací prášek Gallus Professional

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.

Podle Nařízení 648/2004:

Obsahuje:

5-15% aniontové povrchově aktivní látky <5% fosfonáty

<5% bělidla na

bázi kyslíku Optické zjasňovače Enzymy Složení

vůně (CITRONELLOL,

LIMONENE, LINALOOL)

2.3. Další nebezpečnost

Příloha XIII Nař. REACH – Kritéria pro identifikaci perzistentních, bioakumulativních a toxických (PBT) látek a velmi perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek – nepoužije se

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 Neuplatňuje se

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	Skin Irrit. 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 Eye Dam. 1	H302 H315 H318	-
Peruhličitan sodný CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6 Indexové číslo: - REACH č.: 01-2119457268-30-xxxx	<3	vůl. Súl. 2 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H272 H302 H318	Eye Dam.1; H318 C: >25% Eye Irrit. 2; H319: C: >=7 % - <25 %

Úplné znění H-vět v oddíle 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci Všeobecné poznámky:

V případě

alarmujících příznaků volejte lékaře a pokud možno ukažte obal nebo etiketu.

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

Při zasažení očí: Vyplachujte oči několik

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

Univerzální prací prášek Gallus Professional

~~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.

Inhalační expozice: V

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

Při požití: Nevyvolávejte

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

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Styk s očima:
způsobuje silné podráždění.

4.3. Indikace případné okamžité lékařské pomoci a zvláštního zacházení se zraněným O postupu rozhoduje lékař po posouzení stavu zraněného.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva 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. Pokyny pro hasiče V případě požáru

v uzavřeném prostoru 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. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a postupy v nouzových situacích Pro osoby, které nepatří k

personálu poskytujícímu pomoc: o poruše informujte příslušné služby. 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 rozšíření

a vniknutí do kanalizace a vodních nádrží.

6.3. Metody a materiály pro zamezení šíření kontaminace a pro 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 bezpečné zacházení Zabraňte kontaktu s očima.

Pracujte v souladu s pravidly bezpečnosti a hygieny: nejezte a nepijte, nekuřte při práci s výrobkem, po použití si umyjte ruce.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně jakýchkoliv nekompatibilit

Univerzální prací prášek Gallus Professional

~~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.

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

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Použití podle oddílu 1.2. – žádná další doporučení

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 , ve znění pozdějších předpisů)

Složky, pro které platí expoziční normy: žádné.

Peruhličitan sodný

Pracovník DNEL, dermální, krátkodobá expozice, místní účinky: 12,8 mg/cm²

Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobá expozice, místní účinky: 5 mg/m³

DNEL spotřebitel, dermální, krátkodobá expozice, místní účinky: 6,4 mg/cm²

PNEC čistírna odpadních vod: 16mg/l

PNEC voda (peroxid vodíku): 0,01 mg/l

Dodecylbenzensulfonát sodný

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

Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobá expozice, systémové účinky: 12mg/m³

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/m³

Pracovník DNEL, inhalace, dlouhodobá expozice, místní účinky: 12mg/m³

DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobá expozice, místní účinky: 3 mg/m³

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/m³

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

DNEL spotřebitel, inhalace, dlouhodobé, systémové účinky: 1,38 mg/m³

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. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly: Zabraňte

kontaktu s očima. Po manipulaci s přípravkem si umyjte ruce.

Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky: Ochrana očí/obličeje:

Vyhňte se kontaktu s očima.

Ochrana kůže:

Ochrana

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

Univerzální prací prášek Gallus Professional

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.

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 rozdílů mezi výrobci. Odolnost materiálu rukavic lze určit po testování. Přesnou dobu rozpadu rukavic musí stanovit výrobce.

Jiné:

Není vyžadováno za normálních podmínek použití.

Ochrana dýchacích cest: Za normálních podmínek použití není vyžadována.

Tepelné nebezpečí:

Nevztahuje se.

Omezování expozice životního

prostředí Zabraňte rozšíření do životního prostředí a vniknutí 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/bod tuhnutí (nevztahuje se na plyny)	Žádná data
d)	Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí varu	Žádná data
f)	Hořlavost materiálů (platí pro plyny, kapaliny, pevné látky)	Nehořlavý
h)	Dolní a horní meze výbušnosti (neplatí pro pevné látky)	Nelze použít
b)	Bod vzplanutí (nevztahuje se na plyny, aerosoly a pevné látky)	Nelze použít
a)	Teplota samovznícení (pouze pro plyny a kapaliny)	Nelze použít
j)	Teplota rozkladu (platí pouze pro samovolně se rozkládající látky a směsi, organické peroxidy a další látky a směsi, které se mohou rozkládat) pH (nevztahuje se na plyny)	Nelze použít
k)		Žádná data
l)	Kinematická viskozita (pouze kapaliny)	Nelze použít
m)	Rozpustnost	Rozpustné ve vodě
n)	Rozdělovací koeficient n oktanol/voda (hodnota logaritmického koeficientu)	Nevztahuje se - směs

Univerzální prací prášek Gallus Professional

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.

o)	Tlak par	Nelze použít
p)	Hustota nebo relativní hustota (platí pouze pro kapaliny a pevné látky)	> 1 g/cm ³
q)	Relativní hustota par (pouze pro plyny a kapaliny)	Nelze použít
r)	Charakteristiky částic (pouze pevné látky)	Prášek

9.2. Další informace Žádné
další výsledky zkoušek.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita Produkt

není reaktivní.

10.2. Chemická stabilita Produkt je

stabilní za normálních podmínek použití, skladování a přepravy.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí Žádný.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit Vyvarujte

se vysokých teplot, přímého slunečního záření, horkých povrchů a otevřeného ohně.

10.5. Neslučitelné materiály Žádné.

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

Univerzální prací prášek Gallus Professional

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.

Toxikologické údaje pro složky:

Peruhličitan sodný

LD50 (orálně, potkan): 1034 - 2000 mg/kg

LD50 (kůže, králík): >2000 mg/kg

LC50 (inhalace, potkan): >4580 mg/l

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 rizicích Vlastnosti
narušující endokrinní systém Žádné.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita Směs není

klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

Peruhličitan sodný

LC50 ryba (Pimephales promelas): 70,7 mg/l, 96 h

EC50 měkkýši (Daphnia pulex): 4,9 mg/l, 48h

NOEC měkkýši (Daphnia pulex): 2 mg/l, 48h

EC50 řasa (Chlorella vulgaris): 7,7 mg/l

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 detergentech.

Všechny podpůrné údaje jsou k dispozici příslušným orgánům členských států a budou jim poskytnuty na vyžádání nebo na žádost výrobce 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

Univerzální prací prášek Gallus Professional

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.

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 Nejsou k dispozici žádné údaje.

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.

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).

Nařízení 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 ID číslo Nelze použít, produkt není klasifikován jako nebezpečný pro přepravu.

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku Nelze použít, produkt není klasifikován jako nebezpečný pro přepravu.

14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu Nelze použít, produkt není klasifikován jako nebezpečný pro přepravu.

14.4. Obalová skupina Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nevztahuje se, produkt není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

14.7. Hromadná námořní přeprava podle nástrojů 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

Univerzální prací prášek Gallus Professional

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.

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 (Deník . U. položka 769)
12. Nařízení ministra rodiny, práce a sociálních věcí ze dne 12. června 2018 o nejvyšší přípustné koncentrace a intenzity zdraví škodlivých faktorů v pracovním prostředí (sbírka zákonů, pol. 1286, v platném znění)
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. Posouzení 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: H272

- může zesílit požár; oxidant.

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: Ox. Súl. 2 – oxidující pevná látka, kategorie 2

Acute Tox. 4 – kategorie akutní toxicity 4 Skin Irrit. 2 –

podráždění kůže kategorie 2 Eye Dam.1 – vážné

poškození očí kategorie 1 Eye Irrit.2 – podráždění

očí kategorie 2 STOT SE 3 – toxicita pro specifické cílové

orgány – jednorázová expozice STOT kategorie 3 DNEL –

odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým

účinkům PNEC – předpokládaný žádný účinek Koncentrace LD50 – letální dávka – medián letální dávky, staticky

stanovená velikost jednotlivé dávky látky, po jejímž podání

lze očekávat úhyn 50 % exponovaných testovacích organismů.

Univerzální prací prášek Gallus Professional

~~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.

LC50 - (letální koncentrace) - střední letální koncentrace, statisticky 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 účinná koncentrace, statisticky vypočtená koncentrace, která za určitých podmínek vyvolává specifický účinek v prostředí u 50 % experimentálních organismů NOEC (koncentrace bez pozorovaných účinků) - nejvyšší koncentrace, pro kterou neexistuje žádný významný zvýšení frekvence nebo závažnosti účinků látky na testovací organismy ve srovnání s kontrolním vzorkem.

BCF - Biokoncentrační faktor vPvB - Velmi

perzistentní a velmi bioakumulativní PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxické látky ADR - Evropská

dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí RID - Předpisy pro mezinárodní přepravu

nebezpečných věcí IMDG - Mezinárodní námořní zákoník pro přepravu nebezpečných věcí IATA - Nařízení o

přepravě nebezpečného zboží Mezinárodní asociací leteckých dopravců

Klasifikační základ: Eye Dam.

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

Školení: Není

vyžadováno. Viz datový list.

REFERENCE Příloha k nařízení

(EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

Legislativa citovaná v oddíle 15 Informačního listu

Chemicals Bureau.

Informace obsažené v bezpečnostním listu platí pouze pro produkt uvedený v názvu. S údaji obsaženými na kartě by se mělo zacházet pouze jako s pomůckou pro bezpečné používání pracího prášku Gallus Professional Universal. 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.